

یادگار گرامی امام: کمک به انسان ها

رنگ و نژاد نمی شناسد

\* انسان به حکم قرآن دارای کرامت است و پاسداشت جان او نیز از همین ارزش سرچشمه می گیرد
\* برادرمان مرحوم مهدی حاجی پور را از نزدیک نمی شناختم ولی ناگزیر از ادای احترام به او و به همه فرزندان غیور ایران در سازمان های آتش نشانی هستم

صفحه ۲

یکشنبه ۲۵ مهر ۱۳۹۵ - ۱۴ محرم ۱۴۳۸ - ۱۶ اکتبر ۲۰۱۶ - سال نودیکم - شماره ۲۶۵۶۰ - ۱۶ صفحه به همراه ۸ صفحه ضمیمه - استان های تهران و البرز ۵۰۰ تومان - سایر استان ها ۳۰۰ تومان

رهبر معظم انقلاب سیاست های کلی «انتخابات» را ابلاغ کردند

# ورود نیروهای مسلح و دستگاه های امنیتی

# به دسته بندی های انتخاباتی ممنوع



مذاکرات حل بحران سوریه با حضور ایران و قدرت های جهانی

صفحه ۱۶

\* داوطلبان باید در تبلیغات انتخاباتی با تقسیم برابر متناسب با امکانات در هر انتخابات حسب مورد از صدا و سیما و فضای مجازی و دیگر رسانه ها و امکانات دولتی و عمومی کشور بهره مند گردند

\* حدود و نوع هزینه ها و منابع مجاز و غیرمجاز انتخاباتی شفاف سازی منابع و هزینه های انتخاباتی داوطلبان و تشکل های سیاسی و اعلام به مراجع ذیصلاح و اعمال نظارت دقیق بر آن تعیین شود

\* هر گونه تخریب، تهدید، تطمیع، فریب و وعده های خارج از اختیارات قانونی و اقدام مغایر امنیت ممنوع است
\* استفاده از حمایت و امکانات بیگانگان اعم از مالی و تبلیغاتی توسط نامزدها و احزاب ممنوع است
\* از جرایم و تخلفات انتخاباتی و هر گونه اقدام مغایر قانون منافع ملی، وحدت ملی و امنیت ملی پیشگیری شود
\* شناسایی اولیه توانایی و شایستگی داوطلبان در مرحله ثبت نام به شیوه های مناسب قانونی و متناسب با هر انتخابات انجام شود

\* شورای نگهبان بر فرایندها، ابعاد و مراحل انتخابات ریاست جمهوری، مجلس شورای اسلامی و مجلس خبرگان رهبری از جمله تأیید نهایی صلاحیت داوطلبان، رسیدگی به شکایات و تأیید یا ابطال انتخابات نظارت کند

\* از فناوری های نوین در جهت حداکثر سازی شفافیت سرعت و سلامت در اخذ و شمارش آراء و اعلام نتایج بهره گیری شود

صفحه ۲

مجلس شورای اسلامی ایران

عارف زمانه، حکیم

سیدرضی شیرازی

محمدحسن اصغر نیا

صفحه ۳

صفحه ۲

صفحه ۲

گزارش

حقوق کودکان را

پاس بداریم

صفحه ۵



نگارهای ارزشمینه ها

آینده صلح و امنیت

اوراسیا

حجت الاسلام والمسلمین دکتر سیدسلیمان صفوی

صفحه ۶



اقتصاد

جغرافیای فقر

صفحه ۷



آموزشی

بررسی وضعیت

بازماندگان از تحصیل

در کشور

صفحه ۱۱

حمله تروریستی به عزاداران حسینی در بغداد

۴۱ شهید بر جا گذاشت

\* در این حمله ۵۰ تن دیگر زخمی شدند

\* سخنگوی وزارت خارجه: ایران تا شکست کامل تروریست ها در کنار مردم و دولت عراق خواهد ایستاد
\* حیدر العبادی: عملیات آذسانازی موصل فقط با مشارکت نیرو های عراقی انجام خواهد شد

صفحه ۱۶

عراقچی: مشکلات حوزه بیمه و بانک

پس از برجام رفع شده است

\* زمینه جذب بیش از ۷۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری از کشورهای مختلف فراهم شده است
\* ایران انتظار دارد طرف مقابل مطابق برجام شرایط کاملاً مساعدی را فراهم کند و حقوق

ملت در همه ابعاد تامین شود

\* اسناد مکتوب اجرایی شدن

شرط مقام معظم رهبری

به شورای عالی امنیت ملی

و کمیسیون امنیت ملی

مجلس ارائه شده است

رئیس ستاد پیگیری اجرای

برجام با حضور در کمیسیون

امنیت ملی و سیاست خارجی

مجلس از روند خوب اجرای

برجام خبر داد و گفت: نباید از

برجام انتظار معجزه داشته باشیم

و دستیابی به بقیه اهداف به تلاش

خودمان بستگی دارد.

به گزارش ایستنا، سیدعباس

عراقچی با بیان این که روند

اجرای برجام به خوبی در حال

انجام است گفت: در حوزه پولی

و بانکی بن بست و وجود ندارد

بقیه در صفحه ۲

شورای امنیت شهرک سازی

رژیم صهیونیستی را محکوم کرد

۱۷ میلیون نفر
\* شورای امنیت شهرک سازی صهیو نیست ها را غیر قانونی خواندو تاکید کرد که خشونت اسر ائیل بر زندگی فلسطینی ها

سایه افکنده است

\* اتحادیه عرب از قطعنامه یونسکو علیه رژیم صهیونیستی استقبال کرد

صفحه ۴



روزه دانش ضمیمه اطلاعات امروز

آگهی عمومی

آگهی عمومی ارزیابی کیفی مناقصه گران

مناقصه یک مرحله ای شماره ۲۹۳/۹۵.م.م

موضوع: خدمات پشتیبانی شبکه فناوری اطلاعات و ارتباطات

شرکت نفت و گاز اروندان (کارفرما) در نظر دارد انجام خدمات موضوع فوق را به شرکت ها و پیمانکاران داخلی واجد صلاحیت واگذار نماید. بدین وسیله از کلیه شرکت های که دارای شرایط ذیل می باشند دعوت می گردد اسناد و مدارک خود را بر اساس اعلام ارزیابی کیفی، برای ارزیابی و تعیین صلاحیت به این امور ارسال نمایند.

الف: شرایط مقاضی و معیارهای ارزیابی کیفی:
۱- انجام موفقیت آمیز خدمات مشابه در ۵ سال اخیر
۲- دارا بودن رضایت نامه/ تسویه نامه از کارفرمایان قبلی
۳- دارا بودن توان مالی کافی
۴- دارا بودن گواهینامه صلاحیت مربوطه به موضوع مناقصه و داشتن ظرفیت آزاد
۵- دارا بودن صلاحیت از حراست شرکت ملی نفت ایران
۶- دارا بودن گواهی صلاحیت شـورای عالی انفورماتیک کشور در خصوص موضوع مناقصه
ب- موضوع: موضوع مناقصه عبارت است از انجام خدمات پشتیبانی شبکه فناوری اطلاعات و ارتباطات در طول یک سال برآورد مبلغ کل مناقصه ۲۱/۴۰۰۰۰۰۰۰ (بیست و یک میلیارد و چهارصد میلیون) ریال و تعیین مبلغ تضمین شرکت در مناقصه از نوع سپرده (واریز وجه نقد) و یا ضمانتنامه بانکی معتبر به میزان ۱/۰۷۲۰۰۰۰۰۰ (یک میلیارد و هفتاد میلیون) ریال است.

روابط عمومی شرکت نفت و گاز اروندان
شماره مجوز: ۳۰۳۰- ۱۳۹۵

قهرمان علقمه

پژوهشی تحلیلی در تاریخ زندگی و ابعاد شخصیتی حضرت ابوالفضل (ع)

نوشته آیت الله دکتر احمد بهشتی

قطع وزیری، ۳۱۴ صفحه، چاپ سوم: ۱۰۰۰۰ تومان

در زندگی قهرمانانه حضرت عباس (ع)، علم و حلم و سیاست و درایت و کباست و شجاعت و عشق و ایثار و عرفان به هم آمیخته و به همین جهت از او شخصیتی پدید آمده که نمی توان به سادگی همه ابعاد وجودی او را توصیف و تحلیل کرد.

عباس(ع) تفسیر عملی درسهای اعتقادی و توحیدی و اخلاقی و دفاعی قرآن است.

کتاب «قهرمان علقمه» شرح حال و تجزیه و تحلیل حوادث زندگی این قهرمان

قهرمانان واقعه جاندگاز عاشورا و برادر و یار وفادار و فداکار حضرت امام حسین(ع) است.

نویسنده در مقدمه خود بر کتاب می نویسد: «عباس تفسیر عملی درسهای اعتقادی و توحیدی و اخلاقی و دفاعی قرآن است. او یک آیت است. او آیتی تکوینی که نمود بارزی از هزاران آیه تدوینی همه کتب آسمانی و همه راه و رسمهای وحیانی است. در وجود پاک عباس، اسلام راستین، تبلور یافته است. او والاترین سمبل اطاعت از خدا و رسول و اولی الامر است.»

فروشگاه مرکزی: تهران بزرگراه حقانی، روبروی ایستگاه مترو، ساختمان روزنامه اطلاعات، تلفن: ۲۹۹۹۳۶۸۶
فروشگاه شماره ۱(): تهران خیابان انقلاب اسلامی، روبروی دانشگاه تهران، تلفن: ۶۶۴۶۰۷۲۴۴
نمایندگی های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور، تلفن توزیع و فروش: ۲۹۹۹۳۲۴۲، ۲۹۹۹۳۳۰۶
پرای خرید پستی در سراسر کشور با تلفن ۲۹۹۹۳۳۰۶ تماس حاصل فرماباید.

آدرس سایت فروشگاه اینترنتی: www.ketabettelaat.com

تیت در خواست:  
www.respina.net  
خط ویژه: ۱۵۹۹

شرکت داده پردازی رسپینا در راستای توسعه همکاری فیمابین در نظر دارد به تعدادی از برج ها و ساختمان ها شرایط ویژه ای را در ازاء امکان نصب دکل مخابراتی بر روی ساختمان محل استقرار آن مجموعه اعطا نماید.

شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی در نظر دارد، انواع تیر بتنی و چوبی و خودروی اسفالت زیر را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند.

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵/۹

شرکت توزیع برق استان فارس در نظر دارد تولید کنندگان سیم آلومینیوم (فاسکس) و (هانیا) را که دارای گواهی تایید فنی (استانداردهای تولید) از دستگاه مرکزی (تولید) می باشند را با توجه به شرایط اسناد دعوت به عمل آورده و مورد ارزیابی کیفی قرار دهد.(جهت طرح های عمرانی)

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

شرکت توزیع برق استان فارس در نظر دارد تولید کنندگان سیم آلومینیوم (فاسکس) و (هانیا) را که دارای گواهی تایید فنی (استانداردهای تولید) از دستگاه مرکزی (تولید) می باشند را با توجه به شرایط اسناد دعوت به عمل آورده و مورد ارزیابی کیفی قرار دهد.(جهت طرح های عمرانی)

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

ارتش جمهوری اسلامی ایران نیروی زمینی

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای شماره ۲۵۶

روزنامه اطلاعات سال ۱۳۶۴

قیمت هر DVD ۴۰۰۰ تومان

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹

جمهوری اسلامی ایران وزارت ورزش و جوانان

آگهی مزایده عمومی یک مرحله ای شماره ۹۵-۶۹



# مجلس خبر و درگماک تجربیات

ابوالحسن خاتمی

## انتخاب بد یا بد تو؟!

انتخابات ریاست جمهوری آمریکا که ۱۸ آبان انجام خواهد گرفت، به چالش بزرگ برای سنت حاکمیت سیاسی دو حزبی (جمهوریخواه و دمکرات) مبدل شده است. از آغاز مبارزات انتخاباتی جریان سومی مشکل گرفت که کلیت نظام حاکم سیاسی در سبیطره دو حزب حاکم را به چالش کشید. نامزدهای انتخاباتی تصویری از کشور را در سخنرانی‌های خود ترسیم کردند که آمریکا به بحران سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و اخلاقی را نشان می‌داد. اگر چه در هر انتخاباتی واژهٔ «تغییر» از محورهای مرکزی مبارزات نامزدهای انتخابات بوده‌است، اما در گذشته انتخاب‌ها در آمریکا و نظام سیاسی آن در دایره «دمکراسی» جلوگیری داشت. در این دوره اما اصل دمکراسی در آمریکا نیز در نقد حاکمیت دو حزبی نقد و رد شد. این بار به جای محورشدن موضوع تغییر، کلمهٔ «دروغ» در هر سخنرانی کلیل واژهٔ مبارزت را در قیادت‌های انتخاباتی ششده‌است، تا آنجا که مردم چند هفته مانده به انتخابات در سراسر آمریکا شعار می‌دهند: «همه دروغ می‌گویند»، نیاز به تغییر سیستم سیاسی و عبور از حاکمیت دو حزب، رنگ خطر یاری هر دو حزب حاکم را به صدا در آورده است. جمهوریخواهان و دمکرات‌ها نگران شرکت حداقلی مردم در انتخابات شده‌اند.

دو نامزد انتخاباتی، یکی «ترامپ» میلیاردر نیویورکی است که به ژنبارگی و رسوایی‌های اخلاقی و فرار از پرداخت مالیات قانونی منتهم است. ترامپ در مناظرهٔ انتخاباتی با رقیب خود از حزب دمکرات (کلینتون) در برابر بهمان پرسش‌ها قرار گرفته و سِران حزب او (جمهوریخواه) رسماً اعلام کردند دیگر از او حمایت نمی‌کنند و او را نمایندهٔ حزب خود نمی‌دانند. سران حزب جمهوریخواه به این نتیجه رسیده‌اند که انتخابات ریاست جمهوری با نامزدی ترامپ را بپاشند

و بیم آن دارند همزمان در این انتخابات اکثریت نمایندگان در کنگره آمریکا را از دست بدهند. فاصله گرفتن از ترامپ تلاش برای انتخاب نمایندگان جدید در کنگره از این حزب است. ترامپ از نظر سران حزب جمهوریخواه به جای نامزد حزب، تهدید حزبی شده است. نظرسنجی‌ها نشان می‌دهد که کلیشنز از ترامپ پیشی گرفته است و فاصله این دو روز به روز بیشتر می‌شود، به‌ویژه که سخنرانی‌های ترامپ از او چهارمی ژنادرستی، غیرقابل کنترل و عصبی، ضدزن و غیرقابل اعتماد در اذهان عمومی ترسیم کرده است. رسانه‌های آمریکا، به‌جز معدودی از آنها، با حمایت از کلیشنز هر روز چهره مخوف تر ترامپ را گزارش می‌دهند و افکارساز می‌کنند. اگر چه بسیاری از او خواسته‌اند از نامزدی حزب استعفا کنند، اما او همچنان با تکرار جمله «همه دروغ می‌گویند» و «اشنکتن مرکزیت سیاستمداران کشور خود را شده است»، خود را صدای آمریکای جدید معرفی می‌کند؛ اگرایی که باید پاسکازی شود اگر نمی‌خواهد سقوط کامل کند. نامزد جمهوریخواهان، کلینتون را در وهنجری بزرگ و خانواده کلیشنز را کیتیفتر-نمی‌خواهد می‌نامد که همسر او قبل کلینتون رئیس‌جمهور سابق در کاخ سفید شوهر زنبارگی بوده و مجرم شناخته شده است. همچنین ماجرای امحای پیامک‌های کلینتون نامزد حزب دمکرات در این انتخابات، از محورهای اصلی اتهام ترامپ علیه رقیبش شده است. این نبرد انتخاباتی موجب شده است مردم به دو نامز ی‌براعتماد شوند و بسیاری از تحلیلگران سیاسی آنرا نوشته‌اند که این انتخابات، در مردم در انتخاب بد و بدتر محاصره شده‌اند. پیش‌بینی این است که حداقل مردم در انتخابات شرکت کنند و رئیس‌جمهوری آینده با آرای حداقلی و ضعیف انتخاب خواهد شد.

تا اینجا کار و در فاصله کمتر از سه هفته مانده به انتخابات ریاست جمهوری آمریکا، می‌توان چنین رصد کرد:
۱- آمریکا در بحران اقتصادی، سیاسی و اجتماعی غوطه‌ور است. فقر و ناامنی اجتماعی در سراسر آمریکا در جریان است.
۲- مدبریت کلان سیاسی در داخل و خارج آمریکا به قدرت نظامی و سرکوب اتصال همه جاپته بدست آمده است.
۳- هر دو حزب حاکم در حاکمیت دو حزبی آمریکا فاقد وجاهت مردمی اند و «دمکراسی» در این کشور را صاحبان سرمایه بزرگ مالی و سرویس‌های پیچیده امنیت مدیریت می‌کنند.
۴- مردم به شدت سیاست گریز شده‌اند و بی‌اعتمادی ملی، اصل رایج در این کشور شده است. آمریکا دچار بحران سرمایه اجتماعی ناشی از بی‌اعتمادی عمومی شده است.

۵- اگرچه سران هر دو حزب حاکم و حتی «اوپاما» رئیس‌جمهوری دلیما تکرار می‌کنند چهره آمریکا این نیست که ترامپ ترسیم می‌کند، اما واقعیت عمومی در جامعه آمریکا نشان می‌دهد تفردرگی، بی‌کاری، تورم همراه رکود، بحران‌های سیاسی و فرهنگی، ناامنی، قتل و شکاف‌های اجتماعی و نژادی در این کشور پیداد می‌کند.

۶- این انتخابات پایهای آمریکا به‌عنوان قدرت برتر را به لرزه درآورده است.

۷- بعد از یکسال، کارناوال انتخاباتی از دو حزب حاکم در ۱۸ آبان پایسمی می‌پذیرد و مردم آمریکا در مدار انتخاب بد یا بدتر، رئیس‌جمهوری آینده را با آرای حداقلی انتخاب خواهند کرد.

## یادگار گرامی امام: کمک به انسان‌ها

## رنگ و نژاد نمی‌شناسد

یادگارگرامی امام، درگذشت یک آتش نشان فداکاررا تسلیت گفت.
به گزارش پایگاه اطلاع رسانی و خبری جماران، حجت الاسلام والمسلمین سید حسن خمینی درصفحه اینستاگرام خود نوشت:
جان باختن یکی از آتش‌نشان نشان عزیزمان را به خانواده و همکاران ایشان تسلیت عرض می‌نمایم.

چنانکه نوشته‌اند حادثه که درهفته قبل رخ داد، ازاین قرار بوده که پس ازپیش‌پس چاه درون‌تل مترو، آتش نشان سه ایستگاه راهی محل می‌شوند. شخصی می‌شود که کارگری افغانی داخل چاه گرفتار شده است. وقتی یکی از آتش نشان به نام مهدی حاجی پور ۳۳ ساله داخل چاه می‌شود دیواره را برادیرگریزش می‌کند. او را خارج می‌کنند ولی علی رغم تلاش پزشکان و امدادگران، جان به آخر آفرین تسلیم می‌کند.

به گفته سخنگوی سازمان آتش نشانی، برائزوریزش دیواره چاه، کارگران افغان نیز جان می‌یازد.

این حادثه تلخ ازاین جهتی انسانی اخلاقی است. کمک به انسان‌ها رنگ و قوم و قبیله نمی‌نماید. انسان به حکم قرآن دارای کرامت است و بایداستدلال جان او نیزازهمین ارزش سرچشمه می‌گیرد. و دراین میان کارآتش نشانان ازاهمیت خاصی برخوردار است. ساهلای آنها به یکو ازایشان ماسک تنفسی خود را درمیان دود وآتش به کودکی داد و خودی جان بایحت تا به نام نشان دهد که ارزش‌هایی فراترازآنچه روزهای خود را درگیران کرده ایم، هم وجود دارد.

برادرمان مرحوم مهدی حاجی پور را از نزدیک نمی‌شناختم ولی ناگزیرازادای احترام به اوویه همه فرزندان غیورایران درسازمان‌های آتش نشانی هستم.

مسال قبل فرزند یکی ازمهاجرین افغان درکشورما به قتل رسید. آن روز به عنوان ایرانی احساس سر کم مردم و امروزیکی ازفرزندان ایران درراه نجات یک برادرافغان جان باخت و من به عنوان یک ایرانی احساس افتخار می‌کنم.

## لحسان کجی‌گاه

**دکتر روحانی درگذشت پادشاه تایلند را تسلیت گفت**

رئیس جمهوری در پیامی درگذشت «بهومیول آودلیادج» پادشاه فقید تایلند را به دولت و مردم این کشور تسلیت گفت.

متن پیام حجت‌الاسلام والمسلمین وکترحسن روحانی به شرح زیر است:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جناب آقای پرلوت چان اوچا نخست‌وزیرپادشاهی تایلند

از طرف خود، دولت و ملت جمهوری تایلند ایران درگذشت عالی جناب بهومیول آودلیادج، پادشاه فقید تایلند را به پاسخ به تسلیت و دربار سلطنتی و مردم کشورتان تسلیت می‌گویم. جمهوری اسلامی‌ایران همواره به کشور پادشاهی تایلند به عنوان یک دوست و شریک دیرینه می‌نگرد و امید است شاهد توسعه هر دو جنبه روابط دو کشور باشیم.

بنّا به این گزارش اکنون محمد حسین قمیعی‌مقام قائم این وزارتخانه،

## مجلس خبر و درگماک تجربیات

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب در اجرای بند یک اصل ۱۱۰ قانون اساسی، سیاست‌های کلی «انتخابات» را که پس از مشورت با مسئولان تخصصی مصلحت نظام تعیین شده است، ابلاغ کردند.

متن سیاست‌های کلی انتخابات که به رؤسای قوای سه‌گانه و رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام ابلاغ شده، به این شرح است:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**سیاست‌های کلی انتخابات**

۱- تعیین حوزه‌های انتخاباتی مجلس شوروی اسلامی و شوراهای اسلامی برپه‌ای جمعیت و مقتضیات اجتناب‌ناپذیره‌گونه‌ای حکایت‌کننده عدالت انتخاباتی

و همچنین شناخت مردم از نامزدها فراهم گردد.

۲- برگزاری انتخابات مجلس شورای اسلامی به صورت دو مرحله‌ای درصورت عدم کسب نصاب قانونی درمرحله اول.

۳-به‌مندی داوطلبان در تبلیغات انتخاباتی با تقسیم برابر متناسب با امکانات درهر انتخابات لازم‌مورد ازصدا و سیما و فضای مجازی و دیگررسانه‌ها و امکانات دولتی و عمومی کشور.

۴- تعیین حدود و نوع هزینه‌ها و منابع مجازو غیرمجاز انتخاباتی، شفاف‌سازی منابع و هزینه‌های انتخاباتی داوطلبان و شرکت‌های سیاسی و اعلام به مراجع ذیصلاح و اعمال نظارت دقیق برآن و تعیین شیوه

و چگونگی برخورد با تخلفات ملی، به‌نابینه تطبیق، فریب و عهده‌های خارج از اختیارات قانونی و هرگونه اقدام مغایر با منبت ملی نظیر تفرقه‌فوقی و مذهبی در تبلیغات انتخاباتی.

۵- ممنوعیت استفاده از حمایت و امکانات یکپلگانان به‌موقع نامزدها در تبلیغات.

۶- پیشگیری از جریم و تخلفات انتخاباتی و هرگونه اقدام مغایر قانون، منافع ملی، وحدت ملی و امنیت ملی و رسیدگی سریع و خارج از نوبت حسب مورد به آنها به‌ویژه جریم امنیتی، مالی و تبلیغاتی و اقدامات تخریبی ضد داوطلبان.

۷- ارتقاء سطح شناخت و آگاهی و آموزش‌های عمومی و ترویج هنجارهای اخلاقی و نهادینه کردن آن در فرهنگ معنوی، رعایت قواعد و ضوابط رقیب سیاسی سالم به منظور افزایش مشارکت و حضور آگاهانه و نشاط مردم و کمک به انتخاب اصلح.

۹- تعیین چارچوب‌ها و قواعد لازم برای فعالیت

قوانمند و مستعزلانه احزاب و تشکلهای سیاسی و اشخاص حقیقی در عرصه انتخابات مبتنی بر اصول

# رهبر معظم انقلاب: ورود نیروهای مسلح و دستگاه‌های امنیتی به دسته‌بندی‌های انتخاباتی ممنوع

وبمابسی نظام جمهوری اسلامی ایران به نحوی که رقیب‌های انتخاباتی منجر به افزایش مشارکت آگاهانه، اعتماد، ثبات و اقتدار نظام شود.

۱۰- ارتقاء شایسته‌گزینی -همراه با زمینه‌سازی مناسب- در انتخاب داوطلبان تراز شایسته جمهوری اسلامی ایران و دارای ویژگی‌های متناسب با جایگاه مربوط از طریق:

۱-۱- تعیین دقیق معیارها و شاخص‌ها و شرایط عمومی و اختصاصی داوطلبان در چارچوب قانون اساسی با تأکید بر کارآمدی علمی، جسمی و شایستگی متناسب با مسئولیت‌های مربوط و تعهد به اسلام، انقلاب و نظام اسلامی و قانون اساسی و پیوسته التزام به ولایت فقیه و سلامت اخلاقی -۱-۲- شناسایی اولیه توانایی و شایستگی داوطلبان در مرحله نیت‌نام به شیوه‌های متناسب قانونی و متناسب با هر انتخابات.

۱۰۳- بررسی دقیق و احراز شرایط لازم برای صلاحیت نامزدها با پیش‌بینی زمان کافی درجارجوب قانون هر انتخابات از طریق استعمال ازمراج ذیصلاح و پاسخگوئی مسئولانه و به‌موقع آنها.

۱۰۴- اتخاذ تیرتیر لازم برای به حداقل رساندن مجازو غیرمجاز انتخاباتی، شفاف‌سازی منابع و هزینه‌های انتخاباتی داوطلبان و شرکت‌های سیاسی و اعلام به مراجع

ذیصلاح و اعمال نظارت دقیق برآن و تعیین شیوه و چگونگی برخورد با تخلفات ملی، به‌نابینه تطبیق، فریب و عهده‌های خارج از اختیارات قانونی و هرگونه اقدام مغایر با منبت ملی نظیر تفرقه‌فوقی و مذهبی در تبلیغات انتخاباتی.

۱۰۵- ممنوعیت استفاده از حمایت و امکانات یکپلگانان به‌موقع نامزدها در تبلیغات.

۱۰۶- پیشگیری از جریم و تخلفات انتخاباتی و هرگونه اقدام مغایر قانون، منافع ملی، وحدت ملی و امنیت ملی و رسیدگی سریع و خارج از نوبت حسب مورد به آنها به‌ویژه جریم امنیتی، مالی و تبلیغاتی و اقدامات تخریبی ضد داوطلبان.

۱۰۷- ارتقاء سطح شناخت و آگاهی و آموزش‌های عمومی و ترویج هنجارهای اخلاقی و نهادینه کردن آن در فرهنگ معنوی، رعایت قواعد و ضوابط رقیب سیاسی سالم به منظور افزایش مشارکت و حضور آگاهانه و نشاط مردم و کمک به انتخاب اصلح.

۹- تعیین چارچوب‌ها و قواعد لازم برای فعالیت

قوانمند و مستعزلانه احزاب و تشکلهای سیاسی و اشخاص حقیقی در عرصه انتخابات مبتنی بر اصول

۱۲- بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در جهت حداکثرسازی شفافیت، سرعت و سلامت در اخذ و شمارش آراء و اعلام نتایج.

۱۳- سازوکار لازم برای حسن اجرای وظایف نمایندگی، رعایت شفافیت، جلوگیری از سوءاستفاده‌های اقتصادی و اخلاقی و انجام اقدامات لازم درصورت زوال یا

کشف نقاد شرایط نمایندگی مجلس درمختارن.

۱۴- ثبات نسبی قوانین انتخابات در چارچوب



عناوراست. موسوی با بیان این که باید همواره با تاسی از واقعه عاشورا، چراغ دوران دفاع مقدس به شیوه‌های گوناگون روشن نگه داشت، اظهار داشت: درباره دفاع مقدس کارهای متعدد و بسیاری انجام شده اما با توجه به بزرگی این واقعه، کارهای اندکی انجام شده است. وی با اشاره به انتشار مجموعه «توقیم تاریخ دفاع مقدس» گفت: این مجموعه با عنوان دفاع زمینی ارتش و به همت مرکز اسناد انقلاب اسلامی منتشر شده و اقدامی ارزشمند در حوزه دفاع مقدس و زنده نگه داشتن آن در تاریخ است که تاکنون این مجموعه به بیش از ۳۰ جلد رسیده و قرار است در ۱۰۰ جلد منتشر شود. جناب رئیس ستاد کل نیروهای مسلح نیز در این مراسم گفت: «توقیم تاریخ دفاع مقدس» مجموعه‌ای است که با مطالعه آن، درایتی در این زمان نیروی هوایی ارتش توانست مانع ورود دشمن به کشور شود.

موسوی با بیان این که درباره بسیاری از حوادث دفاع مقدس، پاسخ‌های مناسبی ارائه نشده است، اظهار داشت: اگر مستندات نیروهای مختلف ارتش و سپاه پاسداران در کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه قرار گیرد، توان این کشور تاریخی از دفاع مقدس می‌توان ارائه کرد. جناب رئیس ستاد کل نیروهای مسلح مقطع تاریخی دفاع مقدس را یکی از نزدیک ترین وقایع به حادثه عاشورا دانست و گفت: بدون تردید همه آنچه که در دفاع مقدس اتفاق افتاد با رهبری حضرت امام خمینی (ره) هدایت شد و دفاع مقدس نمایندهٔ مایهٔ واقع‌عاشورا و قطره‌ای از دریای

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

## اخبار داخلی

## رهبر معظم انقلاب: ورود نیروهای مسلح و دستگاه‌های امنیتی به دسته‌بندی‌های انتخاباتی ممنوع

وبمابسی نظام جمهوری اسلامی ایران به نحوی که رقیب‌های انتخاباتی منجر به افزایش مشارکت آگاهانه، اعتماد، ثبات و اقتدار نظام شود.

۱۰- ارتقاء شایسته‌گزینی -همراه با زمینه‌سازی مناسب- در انتخاب داوطلبان تراز شایسته جمهوری اسلامی ایران و دارای ویژگی‌های متناسب با جایگاه مربوط از طریق:

۱-۱- تعیین دقیق معیارها و شاخص‌ها و شرایط عمومی و اختصاصی داوطلبان در چارچوب قانون اساسی با تأکید بر کارآمدی علمی، جسمی و شایستگی متناسب با مسئولیت‌های مربوط و تعهد به اسلام، انقلاب و نظام اسلامی و قانون اساسی و پیوسته التزام به ولایت فقیه و سلامت اخلاقی -۱-۲- شناسایی اولیه توانایی و شایستگی داوطلبان در مرحله نیت‌نام به شیوه‌های متناسب قانونی و متناسب با هر انتخابات.

۱۰۳- بررسی دقیق و احراز شرایط لازم برای صلاحیت نامزدها با پیش‌بینی زمان کافی درجارجوب قانون هر انتخابات از طریق استعمال ازمراج ذیصلاح و پاسخگوئی مسئولانه و به‌موقع آنها.

۱۰۴- اتخاذ تیرتیر لازم برای به حداقل رساندن مجازو غیرمجاز انتخاباتی، شفاف‌سازی منابع و هزینه‌های انتخاباتی داوطلبان و شرکت‌های سیاسی و اعلام به مراجع ذیصلاح و اعمال نظارت دقیق برآن و تعیین شیوه

و چگونگی برخورد با تخلفات ملی، به‌نابینه تطبیق، فریب و عهده‌های خارج از اختیارات قانونی و هرگونه اقدام مغایر با منبت ملی نظیر تفرقه‌فوقی و مذهبی در تبلیغات انتخاباتی.

۱۰۵- ممنوعیت استفاده از حمایت و امکانات یکپلگانان به‌موقع نامزدها در تبلیغات.

۱۰۶- پیشگیری از جریم و تخلفات انتخاباتی و هرگونه اقدام مغایر قانون، منافع ملی، وحدت ملی و امنیت ملی و رسیدگی سریع و خارج از نوبت حسب مورد به آنها به‌ویژه جریم امنیتی، مالی و تبلیغاتی و اقدامات تخریبی ضد داوطلبان.

۱۰۷- ارتقاء سطح شناخت و آگاهی و آموزش‌های عمومی و ترویج هنجارهای اخلاقی و نهادینه کردن آن در فرهنگ معنوی، رعایت قواعد و ضوابط رقیب سیاسی سالم به منظور افزایش مشارکت و حضور آگاهانه و نشاط مردم و کمک به انتخاب اصلح.

۹- تعیین چارچوب‌ها و قواعد لازم برای فعالیت

قوانمند و مستعزلانه احزاب و تشکلهای سیاسی و اشخاص حقیقی در عرصه انتخابات مبتنی بر اصول

۱۲- بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در جهت حداکثرسازی شفافیت، سرعت و سلامت در اخذ و شمارش آراء و اعلام نتایج.

۱۳- سازوکار لازم برای حسن اجرای وظایف نمایندگی، رعایت شفافیت، جلوگیری از سوءاستفاده‌های اقتصادی و اخلاقی و انجام اقدامات لازم درصورت زوال یا

کشف نقاد شرایط نمایندگی مجلس درمختارن.

۱۴- ثبات نسبی قوانین انتخابات در چارچوب

۱۲- بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در جهت حداکثرسازی شفافیت، سرعت و سلامت در اخذ و شمارش آراء و اعلام نتایج.

۱۳- سازوکار لازم برای حسن اجرای وظایف نمایندگی، رعایت شفافیت، جلوگیری از سوءاستفاده‌های اقتصادی و اخلاقی و انجام اقدامات لازم درصورت زوال یا

کشف نقاد شرایط نمایندگی مجلس درمختارن.

۱۴- ثبات نسبی قوانین انتخابات در چارچوب

عناوراست. موسوی با بیان این که باید همواره با تاسی از واقعه عاشورا، چراغ دوران دفاع مقدس به شیوه‌های گوناگون روشن نگه داشت، اظهار داشت: درباره دفاع مقدس کارهای متعدد و بسیاری انجام شده اما با توجه به بزرگی این واقعه، کارهای اندکی انجام شده است. وی با اشاره به انتشار مجموعه «توقیم تاریخ دفاع مقدس» گفت: این مجموعه با عنوان دفاع زمینی ارتش و به همت مرکز اسناد انقلاب اسلامی منتشر شده و اقدامی ارزشمند در حوزه دفاع مقدس و زنده نگه داشتن آن در تاریخ است که تاکنون این مجموعه به بیش از ۳۰ جلد رسیده و قرار است در ۱۰۰ جلد منتشر شود. جناب رئیس ستاد کل نیروهای مسلح نیز در این مراسم گفت: «توقیم تاریخ دفاع مقدس» مجموعه‌ای است که با مطالعه آن، درایتی در این زمان نیروی هوایی ارتش توانست مانع ورود دشمن به کشور شود.

موسوی با بیان این که درباره بسیاری از حوادث دفاع مقدس، پاسخ‌های مناسبی ارائه نشده است، اظهار داشت: اگر مستندات نیروهای مختلف ارتش و سپاه پاسداران در کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه کنار هم قرار بگیرد و در یک مجموعه قرار گیرد، توان این کشور تاریخی از دفاع مقدس می‌توان ارائه کرد. جناب رئیس ستاد کل نیروهای مسلح مقطع تاریخی دفاع مقدس را یکی از نزدیک ترین وقایع به حادثه عاشورا دانست و گفت: بدون تردید همه آنچه که در دفاع مقدس اتفاق افتاد با رهبری حضرت امام خمینی (ره) هدایت شد و دفاع مقدس نمایندهٔ مایهٔ واقع‌عاشورا و قطره‌ای از دریای

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده نیروی زمینی ارتش گفت: امروز ایران به علت تبعیت نکردن از دشمنان یک کشور مقتدر در منطقه است. امیر سرتیپ احمد رضا پوردمستان در مراسم تودیع و معارفه معاونان قدیم و جدید هماهنگ کننده این نیرویی اظهار به آيات قرآن، تأکید کرد: جهاد

## ادامه بررسی سیاست‌های کلی قانونگذاری در مجمع تشخیص مصلحت



به گزارش روابط عمومی مجمع تشخیص مصلحت نظام، در آغاز این جلسه آیت‌الله‌عظمی‌رفسنجانی، در این جلسه ادامه بررسی و تدوین بندهای باقیمانده، پیشنهادی و اصلاحی در زمینه سیاست‌های کلی قانونگذاری کشور پیگیری شد و یک بند دیگر از این سیاست‌ها به تصویب رسید.

به گزارش روابط







## سیف: همکاری بانک‌های غربی با ایران رضایت‌بخش نیست

شرایط موجود در خصوص همکاری بانک‌های کشورهای غربی با بانک‌های ایرانی نسبت به انتظارات، که قبل از برجام وجود داشت، رضایت‌بخش نیست.

به گزارش فارس، ولی‌الله سیف رئیس کل بانک مرکزی در حاشیه سفر رئیس جمهوری به کشورهای جنوب شرق آسیا در گفتگوهای افروز: واقعیت این است که نسبت به قبل از برجام، وضع متفاوت شده و روابط بانکی نسبتاً مناسبی ایجاد شده و مشکلات تجارت خارجی ما را همسین میزان از ارتباطات بانکی تا حدودی حل می‌کند. البته نمی‌توان این شرایط را به عنوان عادی سازی رابط با تلقی کرد.

بانکی با این‌ها اشاره به همکاری کشورهای اروپایی و خود بانک ها با بانک‌های لازم را برای همکاری با بانک های ایرانی است؛ گفت: متها آمریکا تعهداتی را که در برجام پذیرفته، هنوز به صورت کامل عملیاتی نکرده

## کاهش دمای هوا در شمال غرب و استان‌های ساحلی خزر

تحلیل آخرین نقشه های هواشناسی حاکی از استقرار سامانه بارشی بر روی کشور و افزایش آن، بارش باران همراه با رعد و برق و وزش باد شدید موقتی در برخی از مناطق شمال غرب و استان های ساحلی خزر است.

به گزارش ایرنا از امروز بارش بارکنند در سواحل دریای خزر و خراسان شمالی ادامه خواهد داشت و فردا سامانه دیگری با تقویت جریانات سرد شمالی بر روی دریای خزر وارد شمال و شمال غرب کشور می شود. ورود این سامانه موج جدید بارش را در سواحل دریای خزر، دامنه های شمالی البرز، برخی مناطق استان اردبیل و شمال آذربایجان شرقی و غربی را در برمی گیرد، اما شدت بارش ها در استان های گیلان و مازندران مورد پش بینی است. سازمان هواشناسی اعلام کرده است به سبب کاهش محسوس دما، بارش برف در روزهای دوشنبه و سه شنبه این هفته در ارتفاعات استان های اردبیل و شمال آذربایجان شرقی و دامنه های شمالی البرز دور از انتظار نیست. بر اساس خروجی مدل های هواشناسی علاوه بر کاهش دمای هوا، امروز در شمال شرق کشور، شاهد کاهش دما در روزهای دوشنبه و سه شنبه است. هفته در استان های شمالی خواهیم بود و دریای خزر از امروز تا فردا موج پش بینی می شود. همچنین سازمان هواشناسی کشور در اختطاری شماره ۴۶ نسبت به همه الودگی و کاهش دید افقی جاده های هوکستانی استان البرز بویژه مناطق مرتفع و گردنه های هوکستانی این منطقه تا فردا هشدار داد.

## ۹۵درصد آسانسورهای ساختمان‌های عمومی و دولتی غیراستاندارد هستند

دولت به موازات تدوین استانداردهای جدی در حوزه خدمات عمومی ، نظارت بر اجرای استانداردهای مذکور را تشدید می کند.
خاتم مهندس نیره پیروزبخت رئیس سازمان ملی استاندارد دیروز با بیان این مطلب در پاسخ به سوال خبرنگار اطلاعات گفت: کیفیت فقط مختص کالا نیست و در تولید خدمات هم باید مورد رعایت قرار گیرد.
سازمان ملی استاندارد برای نخستین مرتبه با همکاری سازمان گردشگری و میراث فرهنگی موفق به تدوین استاندارد خدمات گردشگری حلال شده و مترصد تدوین استاندارد در سایر خدمات گردشگری است. همچنین با مذاکرات صورت گرفته میان این سازمان و دکتر الهام امین زاده دستیار ویژه رئیس جمهوری، کار تدوین استاندارد حقوق شهروندی بزودی آغاز خواهد شد.

وی ادامه داد: در حوزه خدمات شهری هم با همکاری شهرداری ها بزودی به صورت آزمایشی استاندارد خدمات در ۳ شهر کوچک، متوسط و بزرگ تدوین می شود. به گفته رئیس استاندارد ملی استاندارد، همچنین اگرچه تدوین استاندارد خدمات آموزشی و تحصیلی به عهده وزارت آموزش و پرورش است، ولی سازمان ملی استاندارد توجه ویژه ای پیش از شروع سال تحصیلی جدید، وضع نامطلوب کیفیت میز و صندلی در برخی مدارس کشور را به هیأت دولت ارائه کرد که با استقبال وزارت آموزش و پرورش روبرو شد.

وی که به مناسبت آغاز هفته استاندارد در جمع خبرنگاران سخن می گفت، با اشاره به اقدامات صورت گرفته از سوی این سازمان برای ارتقای سطح کیفیت تولید کالا و خدمات در کشور گفت: ظرف ۵۸ سال گذشته که سازمان استاندارد در ایران ایجاد شده ، حدود ۳۰ هزار استاندارد ملی تدوین کرده ایم که یک سوم از این تعداد یعنی حدود ۱۱ هزار عنوان استاندارد در ۳ سال اخیر تدوین شده است.

نایمده این موضوع را نشانگر عزم جدی سازمان در تحقق اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی مدیران دانست و گفت: استانداردهای تدوین شده باید به مرحله اجرا و عمل برسد که بیشترین اجرا را به ذینفان واقعی می سپاریم که از امروز حدود ۲۷ هزار پروانه کاربرد علامت استاندارد صادر کردیم.

وی با بیان اینکه سطح بازرسی‌های ما در سال های اخیر با توجه به نگاههای مالی دامنه داشته است، گفت: در ۳ سال اخیر یکمیلیون بازرسی از سطح بازار داشته‌یم که بازرسی از واحدهای صنفی به منظور دفاع از حقوق مصرف‌کننده انجام گرفته است.

پیروزبخت با اشاره به اینکه بازرسی از ایستگاه های CNG را آغاز کرده‌ام، ادامه داد: در سه‌سال گذشته توجه زیادی به این موضوع شده بود، اما ما بازرسی ها را آغاز کردیم و متوجه شدیم که این ایستگاه ها وضع

مناسبی نداشتند. بازرسی ها از حدود ۲ هزار و ۵۰۰ واحد CNG انجام شده و اختراهایی را به آنها دادیم و حتی ۱۰۰۰ واحد CNG را تعطیل کردیم.

وی با اشاره به ضرورت بازبینی کیسول های CNG در خودروها اظهار داشت: به دلیل اینکه این فرایند مرتبط با مردم است، خودروها مالک شخصی دارند، از خودروهای دولتی آغاز کردیم.

رئیس سازمان ملی استاندارد با اشاره به وضع نگران کننده و بسیار نامطلوب کاربرد آسانسورها در ساختمان‌ها، کشور گفت: از مجموع ۲ هزار و ۶۵۰ آسانسور مورد



بازرسی قرار گرفته در ساختمان های دولتی و عمومی کشور، بالغ بر ۹۵ درصد آنها غیر استاندارد هستند و فقط حدود ۳۷مورد با استاندارد مطبق است. این خصوص هنوز شرایط نظارت بر کیفیت آسانسورهای استفاده شده در ساختمان های شخصی را نداریم، ولی به دنبال ترغیب تشکل های بخش خصوصی در این حوزه هستیم.

وی ادامه داد: از حدود ۱۰ سال پیش به دنبال این بودیم که استانداردهای تدوین شله در ایران را سایر کشورها بپذیرند . به همین منظور اخیراً موفقاًتمه چندجانبه ای را با اتحادیه آسیا و اقیانوسیه امضا کردیم که بر مبنای آن استانداردهای ملی ایران در ۳۲ کشور از جمله ژاپن، کره جنوبی و آمریکا معتبر است.

پیروزبخت با اشاره به اینکه برای نخستین بار سه پروانه کاربرد علامت استاندارد حال در ایران از سوی این سازمان صادر شده است، گفت: این پروانه ها با هوامضای نماینده ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی و رئیس سازمان ملی استاندارد صادر می شود.

وی با بیان این‌که در دنیا بیش از ۲۰۰ برند حلال در سوی بخش‌های خصوصی تولید و صادر می‌شود که نظارتی بر آنها نیست، اظهار داشت: این موضوع دفعه‌ای را برای کشورهای اسلامی به وجود آورد که سازمان

### اخبار داخلی

## ۹۵درصد آسانسورهای ساختمان‌های عمومی و دولتی غیراستاندارد هستند

استاندارد و اندازه‌شناسی کشورهای اسلامی را تشکیل دهند که تاکنون کار تدوین استانداردها انجام شده و پس از آن بحث اجرای استاندارد است که در دستور کار قرار دارد.

به گفته رئیس سازمان ملی استاندارد، قرار است در آینده به جای ۲۰۰ برند تنها یک برند حلال داشته باشیم که همه تولیدکننده در دنیا براسان آن باید تولید کنند.

وی با بیان این‌که سه پروانه غازی حلال در هفته گذشته در فزوبین، قم و اصفهان به عنوان اولین پروانه صادر شده است، ادامه داد: اختلاا امروز چهارمین پروانه در مشهد مقدس صادر می‌شود که این پروانه‌ها مربوط

به کشتارگاه‌های مرغ است و به زودی در خصوص دام، زعفران و پسته هم صادر می‌شود. پیروزبخت در خصوص استاندارد تولید خودرو در کشور گفت: ما هنوز در حال بررسی محصولات قدیمی هستیم، اما در قراردادهای جدید خودروسازان با شرکت‌های خارجی اعلام کردیم که باید مطابق با استانداردهای ما باشد.

وی با اشاره به اینکه در حال رازبینی با خودروسازان در این رابطه هستیم، اظهار داشت: استانداردهای ما نیازمند هدایت و مالی، پولک سقفی پلی استایرن با نام تجاری هدایت و مونژایت با نام تجاری گرانیث بوده است، پروانه برای رسیدگی به تخلفاتشان در ماه گذشته به آرا داده معرفی شدند.

وی در خصوص لپال پروانه کاربرد علامت استاندارد چهار واحد تولیدی دیگر هم افزود: در جلسات کمیته علمای این اداره کل، قراردادهای دستگاه‌های ورودشتر مورد مصرف بتن آماده و واحدهای متوساک (بدلیل تعطیلی واحد ) و ستاند برگزاری نماز جمعه شهپرش ، بتن آماده رده مقاومتی ۲۵Cا واحدافستاد پاسرس مامود و جابود فلاحی( بدلیل تعطیلی واحد )

پروانه شان باطل شد.
برخی کارخانه‌های سیمان، شکر و گچ هم از حد مجاز بیشتر بوده که در آلودگی هوا موثر است.

استاندار تهران از معرفی شش تولیدکننده متخلف در صنعت ساختمان که استاندارد ملی مصالح این حوزه را رعایت نکرده اند، به دادگاه خبر داد. مسلم بیات گفت: این شش متخلف که تولیدکننده فرآورده‌های غیراستاندارد بتن آماده با نام تجاری رویان بتن و قصر قائم، تیرچه با پاشنه فولدول با نام تجاری هدایت و مانی، پولوک سقفی پلی استایرن با نام تجاری هدایت و مونژایت با نام تجاری گرانیث بوده است، پروانه برای رسیدگی به تخلفاتشان در ماه گذشته به آرا داده معرفی شدند.

وی در خصوص لپال پروانه کاربرد علامت استاندارد چهار واحد تولیدی دیگر هم افزود: در جلسات کمیته علمای این اداره کل، قراردادهای دستگاه‌های ورودشتر مورد مصرف بتن آماده و واحدهای متوساک (بدلیل تعطیلی واحد ) و ستاند برگزاری نماز جمعه شهپرش ، بتن آماده رده مقاومتی ۲۵Cا واحدافستاد پاسرس مامود و جابود فلاحی( بدلیل تعطیلی واحد )

پروانه شان باطل شد.

## آغاز فعالیت تعاونی‌ها در بازار سرمایه تا یک ماه آینده

رئیس اتاق تعاون ایران با بیان اینکه مقدمات ورود تعاونی‌های سرمایه عام به بازار سرمایه در حال انجام است، اظهار امیدواری کرد تا یک ماه آینده فعالیت این تعاونی‌ها در بازار بورس آغاز شود.
به گزارش مهر، ماده ۵۸الحاقی به قانون اصلاح بخش تعاون، مصوب سال ۱۳۹۳،وزارت اقتصاد و دارایی را مکلف کرد تا زمینه لازم را برای ورود تعاونی‌ها به بازار سرمایه فراهم کند که این منوط به تهیه آئین‌نامه‌ای از سوی هیأت دولت شد.

ســرنامــه پس از حدود ۲ســال وقــفه، آیین نامه ورود تعاونی‌ها به بازار بورس به تصویب هیأت دولت رسید و عملاً فرآیند برنامه ریزی برای ورود رکن دوم اقتصاد کشور یعنی تعاونی‌ها به بازار بورس آغاز شد. در نهایت مقدمه شهسپور بود که از اساسنامه تعاونی‌های عام برای ورود تعاونی‌ها به بورس رونمایی شد: اساسنامه‌ای که تا پیش از آن دست و پای تعاونی‌ها را برای ورود به بازار سرمایه بسته بود و اصلاح آن شرایط ورود این نهادها به بورس را فراهم کرد تا بتواند از ابزارهای تأمین مالی بازار سرمایه استفاده کند.

اصلاح اساسنامه هر چند در گام نخست، مجوز ورود «تعاونی‌های عام» به بازار سرمایه را صادر می‌کند، اما زمینه ورود تعاونی‌های متعارف را هم به این بازار می‌سازد. اما طبق گفته مسئولان اتاق تعاون، تا پایان سال آینده تعاونی‌های متعارف هم بتوانند وارد بورس شوند.

به همین اساس بهمن گذشته رئیس اتاق تعاون ایران در گفتگو با مهر درباره آخرین وضع ورو تعاونی‌های سرمایه عام به بازار سرمایه گفت: خوشبختانه اصلاح اساسنامه، زمینه‌ساز ورود تعاونی‌های سهمی عام به بازار بورس شد و مقدمات آن در حال انجام است.

وی با تأکید بر اینکه محدودیت ورود تعاونی‌های سهمی عام به بازار سرمایه برداشته شده است، افزود: در حال حاضر ۱۴تعاونی سهمی عام منتظر تأیید اساسنامه در مجامع عمومی خود هستند تا زمینه برای فعالیت‌شان در بورس فراهم شود.

### ثبت‌نام ۱۷ میلیون نفر در سرشماری اینترنتی

آمار ثبت‌نام‌کنندگان اینترنتی سرشماری نفوس و مسکن از ۱۷ میلیون و ۲۸۲ هزار نفر گذشت. علیرضا زاهدیان قائم‌مقام ستاد سرشماری نفوس و مسکن سال ۹۵ گفت: تا دیروز ۵ میلیون و ۱۲۰ هزار خانواد در سرشماری نفوس و مسکن سال ۹۵ به صورت اینترنتی شرکت کرده‌اند.

بر این اساس پیش کنش مردم و برخی خانوارها به مواجحه این سرشماری نفوس و مسکن سال ۹۵ در تهران هم به پایان رسید. استان تهران هم از ۲ میلیون و ۲۰۹ هزار و ۷۷۷ نفر فرسید.

وی با اعلام اینکه ۶۰ درصد محصولات وارداتی با ارز متقاضی انجام می‌شود، گفت: در این بین تقاطع ۴۰ درصد از واردات با ارز رسمی کشور، از جمله مالیات بر ارزش

مختلف از جمله مالیات بر ارزش افزوده دارد؛ به همین دلیل واردات غیررسمی افزایش می‌یابد. به عنوان

گرمک ایران روز ۲۸ مهر ماهنفتین اجلاس شورای روسای گمرکات اعضای او خواهد بود.

به گزارش روابط عمومی گمرک، معاون سازمان گمرک (WCO)، دبیرکل سازمان همکاری‌های اقتصادی (اِکِو)، دبیرکل اتحادیه بین‌المللی حمل‌ونقل جابادی (ایرو) و آژانس همکاری‌های بین‌المللی ژاپن (جاپکا) در این اجلاس حضور خواهند داشت.

قرار است در این اجلاس راهمایی گسترش همکاری‌های گرمکی بین کشورهای عضو سازمان او ازجمله تبادل الکترونیک اطلاعات، اجرایی شدن سیستم بانک اطلاعات قاچاق و تخلفات گمرکی، تصویب موافقت‌نامه کمک متقابل اداری در امور گمرکی، آخرین وضع الحاق و اجرای مفاد موافقت‌نامه

چارچوب ترانزیتی گرمکی و چگونگی برقراری دوره‌های آموزشی برای ارتقای گمرکات کشورهای گرمکی و امور محدث و بررسی قرار گیرد.
برخی دیگر اینکه با راه اندازی پیشخوان خدمات الکترونیک گرمکی، به زودی دسترسی همگانی به اطلاعات تجارت خارجی فراهم می‌شود.

به گزارش تسنیم، تجارت خدمات الکترونیک گرمک به زودی به آدرس http://www.pak.irica.com/،آمارانداختاری خواهد شد.

این پاکبانه‌دهدای عمومی تجارت خارجی را که در سامانه جامع امور گرمکی (پنجره واحد تجارت فرارزوی) ثبت می‌شود، در اختیار همه ایرانیان قرار می‌دهد و برای استفاده از آن سامانه کافی است با وارد کردن شماره ملی و شماره تلفن همراه و دریافت د کد تأییدیه وارد این سامانه شد و پس از تکمیل

اطلاعات هویتی و سازمان متبوع به اطلاعات تجارت خارجی دسترسی پیدا کرد.
درزش، مبدأ و مقصد واردات و صادرات کشور در بازه‌های زمانی مشخص، هم چنین امکان استعلام کد اختصاصی همه محموله‌های وارداتی را در اطلاعاتی است که این سامانه ارائه می‌کند یا استفاده از این سامانه، تولیدکنندگان

داخلی، سرمایه‌گذاران و بازرگانان می‌توانند با دانستن مبدأ و مقصد و حجم و ارزش تجارت خارجی کشور، با برنامه‌ریزی دقیق‌تر کسب راه‌های کوچک و بزرگ خود را توسعه دهند و مدیریت کنند.

نمونه، برای واردات ششمش طلا

۹ درصد ارزش افزوده لحاظ کرده‌ام؛ هزینه ای که کمتر کشور شهادت نمی‌دهیم. مالیات بر ارزش افزوده ۱۰ درصدی هم‌ای جانبی دیگر باعث می‌شود ورود این کالاها به جای مبادی رسمی از مبادی غیررسمی صورت

بگیرد. مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه شرکت ایل به ایران و حتی دیگر کشورهای نمایندگی رسمی تأسیس نمی‌کند، گفت: واردکنندگان تلفن همراه باید در کشور نمایندگی داشته باشند. اما آنجا که ایل در هیچ کشوری نمایندگی را ندارد نمی‌تواند مقرر شده است شرکت های ارائه دهنده خدمات پشتیبانی این محصولات، آماجگ خود را به سازمان حمایت

از مبادی رسمی در این طریق فروش های ارائه کننده خدمات پشتیبانی و پس از فروش، برای این محصولات در کشور وارد اندازی می‌شود. تا پیش از این ۹ شرکت ایل مجوز را گرفته بودند و شرکت های دیگری هم در حال اضافه شدن است.

وی تأکید کرد: کسانی که به صورت غیرقانونی موبایل وارد کرده اند، باید تکران باشند زیرا ممکن است با توجه به طرح ریجستری، تلفن های همراه وارد شده کار نکنند.

رئیس سازمان توسعه تجارت ایران با بیان اینکه ناظم اداره ای سخی کرده ایم از تولید داخل حمایت

نکیم، تأکید کرد: باید بدانیم فقط با این تصمیم کار پیش نمی‌رود و برخی خانوارها به مواجحه این سرشماری نفوس و مسکن سال ۹۵ در تهران هم به پایان رسید.

استان تهران هم از ۲ میلیون و ۲۰۹ هزار و ۷۷۷ نفر فرسید.

وی با اعلام اینکه ۶۰ درصد محصولات وارداتی با ارز متقاضی انجام می‌شود، گفت: در این بین تقاطع ۴۰ درصد از واردات با ارز رسمی کشور، از جمله مالیات بر ارزش مختلف از جمله مالیات بر ارزش افزوده دارد؛ به همین دلیل واردات غیررسمی افزایش می‌یابد. به عنوان

## اجلاس روسای گمرک‌ا‌عضاءو کومرک تهران بر گزار می‌شود

گرمک ایران روز ۲۸ مهر ماهنفتین اجلاس شورای روسای گمرکات اعضای او خواهد بود.

به گزارش روابط عمومی گمرک، معاون سازمان گمرک (WCO)، دبیرکل سازمان همکاری‌های اقتصادی (اِکِو)، دبیرکل اتحادیه بین‌المللی حمل‌ونقل جابادی (ایرو) و آژانس همکاری‌های بین‌المللی ژاپن (جاپکا) در این اجلاس حضور خواهند داشت.

قرار است در این اجلاس راهمایی گسترش همکاری‌های گرمکی بین کشورهای عضو سازمان او ازجمله تبادل الکترونیک اطلاعات، اجرایی شدن سیستم بانک اطلاعات قاچاق و تخلفات گمرکی، تصویب موافقت‌نامه کمک متقابل اداری در امور گمرکی، آخرین وضع الحاق و اجرای مفاد موافقت‌نامه

چارچوب ترانزیتی گرمکی و چگونگی برقراری دوره‌های آموزشی برای ارتقای گمرکات کشورهای گرمکی و امور محدث و بررسی قرار گیرد.
برخی دیگر اینکه با راه اندازی پیشخوان خدمات الکترونیک گرمکی، به زودی دسترسی همگانی به اطلاعات تجارت خارجی فراهم می‌شود.

به گزارش تسنیم، تجارت خدمات الکترونیک گرمک به زودی به آدرس http://www.pak.irica.com/،آمارانداختاری خواهد شد.

این پاکبانه‌دهدای عمومی تجارت خارجی را که در سامانه جامع امور گرمکی (پنجره واحد تجارت فرارزوی) ثبت می‌شود، در اختیار همه ایرانیان قرار می‌دهد و برای استفاده از آن سامانه کافی است با وارد کردن شماره ملی و شماره تلفن همراه و دریافت د کد تأییدیه وارد این سامانه شد و پس از تکمیل

اطلاعات هویتی و سازمان متبوع به اطلاعات تجارت خارجی دسترسی پیدا کرد.
درزش، مبدأ و مقصد واردات و صادرات کشور در بازه‌های زمانی مشخص، هم چنین امکان استعلام کد اختصاصی همه محموله‌های وارداتی را در اطلاعاتی است که این سامانه ارائه می‌کند یا استفاده از این سامانه، تولیدکنندگان

داخلی، سرمایه‌گذاران و بازرگانان می‌توانند با دانستن مبدأ و مقصد و حجم و ارزش تجارت خارجی کشور، با برنامه‌ریزی دقیق‌تر کسب راه‌های کوچک و بزرگ خود را توسعه دهند و مدیریت کنند.

صادرکنندگان نمونه سال ۱۳۹۴ کل کشور روز پنجشنبه همزمان با سالروز ملی صادرات در تهران معرفی خواهند شد.

مجتبی خسبروات قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس کل سازمان توسعه تجارت، ایران دیروز با بیان این مطلب به خبرنگاران گفت: ۱۰ کشور را براساس فهرست کالاهای وارداتی آنها و فهرست فهرست کالاهای صادراتی خودمان تمیز کرده ایم تا با متوع کردن بازار محصولات صادراتی، مقصد کالاهای ایرانی به چند کشور خاص محدود نشود. وی گفت: به ترتیب چین، امارات متحده عربی، عراق، ترکیه، کره جنوبی، هند، افغانستان، ژاپن، پاکستان و چین، کشورهای هستند که در ۶ ماهه نخست

ایران بیشترین میزان صادرات به آنها انجام شده است. رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران به حمایت های دولت از صادرکنندگان کالا و خدمات، تجارت، متقاضیان حضور در رقابت انتخاب صادرکننده نمونه سال باید حداقل ارزش صادراتی را برای گروه حفظ و توسعه بازارهای هدف و فعالیت های بازاریابی، مهارت فنی و تخصصی شرکت در امر صادرات و عضویت در شکل صادراتی، مهمترین معیارهای ارزیابی صادرکنندگان برای انتخاب صادرکننده نمونه است. به گفته قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت، متقاضیان حضور در رقابت انتخاب صادرکننده نمونه سال باید حداقل ارزش صادراتی را برای گروه کالایی و خدماتی مورد نظر کسب کنند. بر این اساس در گروه تجهیزات پزشکی باید حداقل ۵ میلیون دلار، گروه شیرینی و شکلات ۲۰ میلیون دلار، فرآورده های لبنی ۳۰ میلیون دلار، تجهیزات ماشین آلات صنعتی ۲۰ میلیون دلار،فعالیت های مشاوره ای و طراحی یک میلیون دلار، صنایع دستی ۵ میلیون دلار، لاستیک و تایر ۱۵ میلیون دلار، و نسان و ماکارونی ۵ میلیون دلار، محصولات شونده ۵ میلیون دلار، صنایع تبدیلی کشاورزی ۱۰ میلیون دلار و ترخ مسود ۶ درصد پرداخت

## کشتیرانی ایران در رتبه ۱۹ حمل کانتینری جهان جای گرفت

کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران در جدیدترین رده بندی بین المللی که موسسه تحقیقاتی اروپایی در زمینه رتبه بندی مالکان کشتی‌های کانتینری جهان در رتبه ۱۹ دنیا قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی کشتیرانی، طبق گزارش سالانه موسسه تحقیقاتی کانتینری ایران در دوران جدید، پس از نوا تجرحم‌ها است که برگرترین ناوگان ملی حمل و نقل در کشور در منطقه خاورمیانه را در اختیار دارد.

شایان ذکر است: سال گذشته کشتیرانی جمهوری

کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران در جدیدترین رده بندی بین المللی که موسسه تحقیقاتی اروپایی در زمینه رتبه بندی مالکان کشتی‌های کانتینری جهان در رتبه ۱۹ دنیا قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی کشتیرانی، طبق گزارش سالانه موسسه تحقیقاتی کانتینری ایران در دوران جدید، پس از نوا تجرحم‌ها است که برگرترین ناوگان ملی حمل و نقل در کشور در منطقه خاورمیانه را در اختیار دارد.

شایان ذکر است: سال گذشته کشتیرانی جمهوری

نفت ، طلا ، سکه و ارز	
<b>بازار جهانی</b>	
<b>هر بشکه نفت سبک آمریکا (وست تکزاس)</b>	۵۰/۳۵ دلار
<b>هر بشکه نفت دریای شمال (برنت)</b>	۵۱/۹۵ دلار
<b>منتهوسبب نفت دریای شمال اوپک</b>	۲۸/۰۷ دلار
<b>هر اونس (۳۱/۱ گرم) طلا</b>	۱۲۵۱/۵۰ دلار
<b>بازار داخلی</b>	
<b>سکه طار طرح قدیم (به وزن ۸/۱۳ گرم)</b>	۱۰۳۰۰۰۰ تومان
<b>سکه طار طرح جدید (به وزن ۸/۱۳ گرم)</b>	۱۰۳۵۰۰۰ تومان
<b>نیم سکه طلا (به وزن ۴/۰۶ گرم)</b>	۵۵۱۰۰۰ تومان
<b>ربع سکه طلا (به وزن ۲/۰۳ گرم)</b>	۲۹۱۰۰۰ تومان
<b>سکه یک گرمی</b>	۱۸۰۰۰۰ تومان
<b>هر گرم طلای ۱۸ عیار (بدون مژد ساخت)</b>	۱۰۹۶۰۰ تومان
<b>دلار آمریکا(نرخ بانکی)</b>	۲۱۴۸ تومان
<b>دلار آمریکا(نرخ آزاد)</b>	۲۳۳۲ تومان
<b>یورو(نرخ بانکی)</b>	۲۳۳۱/۴ تومان
<b>یورو(نرخ آزاد)</b>	۲۰۰۰ تومان
<b>پوند انگلستان(نرخ بانکی)</b>	۲۵۶۸/۲ تومان
<b>پوند انگلستان(نرخ آزاد)</b>	۲۳۷۵ تومان
<b>درهم امارات (نرخ بانکی)</b>	۸۶/۱۷ تومان
<b>درهم امارات (نرخ آزاد)</b>	۸۷/۵ تومان

اقتصادی گزینگاه اقتصادی	
<b>بازانه نقدی مهر دوشنبه شب واریز می‌شود</b>	
سازمان دهفندی بازانه‌ها اعلام کرد: بازانه نقدی خانوارها دوشنبه شب به حساب برسرانته‌ها واریز می‌شود.	
بر این اساس، بازانه هر فرد مطابق با سنوات قبل ۲۵ هزار و ۵۰۰ تومان بوده که از بمادد روز سشنه قبل پرداخت خواهد بود.	
<b>انصاب مدیر عامل جدید کشتیرانی ملی نفتکش</b>	
براساس تصمیم هیئت مدیره شرکت کشتیرانی ملی نفتکش سیروس کیان ارثی به عنوان مدیر عامل جدید این شرکت منصوب شد. پیش از دی دکتر علی صفر صیغی عهده دار این سمت بود.	
<b>قیمت مسکن مهر پردیس فرهادی می‌شود</b>	
مدیرعامل شهر جدید پردیس از نهایی شدن قیمت‌های مسکن مهر این شهر جدید تا فردا خبر داد.	
سعید غفوری در گفتگو با فارس گفت: تا فردا با برگزاری جلسهای که با حضور نمایندگان متقاضیان انجام خواهد شد، قیمت نهایی مسکن مهر برخی فازها مثل فاز ۸ مشخص خواهد شد.	
وی گفت: تلاش می‌کیم در حد توان متقاضیان این مبلغ مرحله‌ای دریافت شود، بنابراین پس از تعیین قیمت نهایی، برنامه زمان‌بندی‌تان تولید واحدها هم اعلام خواهد شد.	

### فاز اول مجتمع فولاد کاوه جنوب کیش به زودی به بهره برداری می‌رسد

ایستگاه گاز به ظرفیت ۱۰۰ هزار متر مکعب در ساعت، خط انتقال فشار قوی و سبک برق ۳۳۰ کیلو ولت، شبکه انتقال آب دریا به ظرفیت روزانه ۱۵ هزار مترمکعب و فاز یک واحد فولادسازی به ظرفیت یک میلیون و ۲۰۰ هزار میلیون تن در سال است.
به گفته آگاه در آینده فاز دوم این واحد فولادسازی به ظرفیت یک میلیون و ۲۰۰ هزار میلیون تن در سال، کنده سازی به ظرفیت ۵ میلیون تن در سال، آب شیرین کن به ظرفیت روزانه ۴۰ هزار متر مکعب در این مجتمع ساخته می‌شود.
وی محصولات تولیدی فاز اول فولاد سازی جنوب کیش را شامل انواع پلت در گروهای فولاد یک گرم، متوسط کربن، کربن بالا و فولادهای مقاوم کم الیازی قرار می‌گیرند.

### عطاری ها ۳۰ نوع گیاه سمی به مردم می‌فروشند

۴۰ هزار هکتار سطح زیرکشت صنعتی گیاهان دارویی حدود ۱۲۷ هزار تن گیاه برداشت می‌شود. یوسفی آذر از تدوین و تصویب برنامه اقتصاد مقاومتی در زمینه توسعه کشت گیاهان دارویی خبر داد و افزود: براساس این برنامه ۱۰ ساله قرار است ۵۰۰ هزار گاریوبی در ۵۰۰ هزار هکتار از اراضی و مراتع کشت و تولید شود.

یوسفی آذر گفت: هم اکنون ستاد ویژه ای برای تدوین استاندارد گیاهان دارویی با همکاری سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت و درمان و وزارت جهاد کشاورزی تشکیل شده است تا استانداردها را تدوین و تعیین کند.
و همچنین از تصویب استاندارد کشت، تولید، فرآوری و بسته بندی گیاهان خرد در که به زودی اعلام می‌شود و در ادامه درباره حمایت وزارت جهاد کشاورزی از رازغان گفت: براساس پیش بین بانک جهانی ارزش صادرات گیاهان دارویی در جهان تا سال ۲۰۲۰ به ۱۵۰ میلیارد دلار گونی به ۶۰ هزار میلیارد دلار خواهد رسید و این ارقام نشان می‌دهد توجه به این بخش اشتغال زا و رازآور است.

## با حضور وزیر علوم صورت گرفت رونمایی از دستگاه بیرونی کاشت حلازون شنوایی

مالی یاسار گاد، بخشی از این اقدامات است. به عنوان مثال ما بیش از ۲ هزار نفر از زندانیان معسر مالی را که محلا توانایی بازپاداشند و مجرم هم نبوده‌اند آزاد کردیم. حمایت از نفارت برتر تکنور سراسری برای تعیین سالی یک دیگر از این اقدامات است.

وی ضمن قدردانی از تلاش‌های مدیر عامل شرکت کشت شنوایی در جهت شناسا توانمندی بسیاری را دید با فعالیت های خود را گسترش دهد چراکه هماطور که در این ماب گونه

سرمایه‌گذاری‌ها برپایه، این گونه اقدامات، خطرپذیر، ریسک پذیر و ماجراجویانه است.

**مدیر عامل شرکت توسعه وارد و داری مالی یاسار گاد به سر مایه گذاری های ماجراجویانه، گفت: هدفی در این ماب پروژه بود**

دکتر ساجدی رئیس هیأت مدیره شرکت طبین پژوهش یاسار گاد و مدیرعامل شرکت شناسا ضمن تشریح فرآیند آغاز و ادامه ای پروژه گفت: این پروژه ۱۸ سال پیش از دانشگاه امیرکبیر کلید خورد و دکتر فرهادی و دکتر معتمدی ریاست علمی دانشگاه امیرکبیر به عنوان استادن ارشدنا و هم از آن به عنوان مشاور تحقیقاتی این نقش بسیار تأثیرگذار در در به نرمنشتن آن داشتند.

در این جلسه دکتر معتمدی رئیس دانشگاه امیرکبیر ضمن تشکر از تیمی که کرده و ااااا پروژه را پیگیری کردند گفت: این پروژه در این تیم ۱۲ه به مدیریت آقا ساجدی معتمدی در دکتی زیر نظر مسئولان پژوهش در جهت به سر آمدن این نقش

پیشرفت قابل توجهی وجود نداشته و این ادامه داد: اگر مانند همه دانشگاه‌های دنیا واقع به توسعه تعریف شود و بعد دانشجو آن را تحویل بگیرد، هم دانشجو تربیت کردیم و هم برای رفع نیازهای کشور قدمی برداشتیم. البته در ایران این کار مشکل است چون صنایع مادر دنبال قابلیت رقابت نیستند اما این پروژه بسیار مهم و خوب مدیریت شد که جای تقدیر دارد.

دکتر بهروز سلطانی رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری نیز طی سخنانی این اقدام را ارزشمند خواند و گفت: این یک نمونه‌ی موفق سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور است. ما در این حوزه نمونه‌های قری زیادی داریم. این موفقیت شاید حدود ۱۴ سال تحقیق و توسعه و زمانی که استادان و دانشجویان کشور به حدی از توانایی

نیاز تمرینشان را دیده‌اند، اما در حقیقت پشت هر تجاری‌سازی، یک فعالیت تحقیق و توسعه‌ی عمیقی است بنابراین این تحقیق هم نیازمند یک سرمایه‌شناسی مالی است که نباید به صورت وام یا حتی سرمایه‌گذاری خطرپذیر باشد که خلأ آن در کشور خن می‌شود. ما در برنامه توسعه در این خصوص پیشنهادی داریم.

وی ادامه داد: این موفقیت هم حاصل از اجتماعی و همس و چون جدان فردی دارد و به باید سودآوری برای شرکت داشته‌باشد که در آینده امیدواریم این اتفاق بیفتد. باید اثرات اقتصادی را هم در نظر بگیریم تا این مسیر تداوم داشته‌باشد.

دکتر خرسندی رئیس انجمن کارشناسان و استادان دانشگاه گفت که ۱۸ سال از تلاش ارزشمند تعداد بسیاری از دانشمندان و استادان دانشگاه که در حدی از توانایی عمر خود را برای این کار بزرگ اختصاص داده‌اند، وقت‌هایی بکاپ یاسار گاد به حدی از توانایی

و بلوغ رسید که ما مستحق مسئولیت‌های اجتماعی را مطرح کردیم. این بانک اقدامات بسیاری را در این حوزه انجام داده‌است. شرکت کشت شنوایی به عنوان بازوی سرمایه‌گذاری ماجراجویانه گروه







امروزه در دوره فراصنعتی و پسمادرن، به‌رغم تلاش‌های گسترده امپریالیسم غربی و مترابلیست‌های فلسفی و اجتماعی، اندان نقش مهمی در کلیهٔ ساخت‌های زندگی اجتماعی بشر ایفا می‌کنند. مسلمانان، مسیحیان، یهودیان و زرتشتیان در صحنهٔ نقش بین‌الملل، اقتصاد جهانی، فرهنگ و هنر و رسانه‌های جمعی نقش می‌گیرند و به تبع آن، رهبران دینی نیز به شکل آشکار و پنهان، جایگاه مهمی در سیاست‌گذاری‌های جهانی دارند. از سوی دیگر پس از فروپاشی شوروی، کارتل‌های اسلحه‌سازی غربی به وجود می‌آیند. کشور فرضی جدید به عنوان دستاویزی برای تداوم فروش سلاح و قطعات فوطیعی جهان نیاز داشتند. از این رو پروژهٔ جنگ تمدن‌های هایتکنون با محوریت تنازع اسلام و مسیحیت کلید خورد. پمپاز اسلحه‌اراسی و روسیه و ایران‌هراسی از سوی برخی از مطبوعات، رادیو تلویزیون‌ها، کمیته‌ای برای فیلم‌سازی و بازی‌های کامپیوتری غربی با فروش میلیاردها نیز ذهن بسیاری از جهانیان به‌خصوص غربی‌ها را مشوش کرد و عملکرد تئوریهست‌های تکفیری در سوریه و بیشتر در قفقاز، مستعسک مناسبی برای افتراق بین ادیان و مذاهب فراهم کرده است.

معنویت‌گرایی و تصوف در اوراسیا مهمترین ظرفیت برای مقابله با افراطی‌گرایی دینی و وهابیسیم است که خطری جدی برای آیندهٔ فرهنگ، صلح و امنیت اوراسیاست. تجربهٔ عملی مبلغ **نفی‌الدین اربوعلی** (۱۳۵۰-۱۳۷۵) پدر معنوی ایران در دوره مدخل تعدیل خوی وحشی مغولان و تعالیم **مولوی جلال‌الدین بلخی** (۷۳۰-۷۹۰قمری) می‌تواند الگویی متعالی باشد برای تعامل فرهنگی و معنوی بین رهبران معنوی و سیاستمداران برای همگرایی جامعه بدون توسل به خشونت در عین کثرت‌گرایی مذهبی، سیاسی و فرهنگی. تصوف اسلامی انسان را دعوت به معنویت مثبت، عشق، صلح برادری، گفتگو (دیالوگ)، مدارا، ثنوت اجتماعی می‌نماید. دیپلماسی فقط گفتگوی دولتمردان نیست. در عین حالی که وضع نامعجار ظلم و بیاداد و شکاف طبقاتی و ناامنی جهانی پیامد سیاست‌های یکجانبه‌گرایانهٔ دولتهای جهان است، بخشی از دیپلماسی کاربردی و کارآمد گفتگوی نخبگان فرهنگی، علمی، هنری و اقتصادی دنیاست که منجر به نوعی همگرایی و تفاهم بین ملت‌های جهان و به‌خصوص منطقه اوراسیا می‌گردد. ما آمهین فارغ از دین، مذهب، نژاد، ملیت و جنسیت، دارای نیازها و دردهای مشترکی هستیم؛ اما مناسفانهٔ تک‌گویی (مونولوگ) یکی از عوامل واگرایی فسیل‌ان به‌شمار شده است. تکیه بر افتراقات و ندیدن اشتراکات، یکی از علل تعارضات جهانی است. قبول عارف و شاعر بزرگ ایران در مثنوی معنوی: چشم دیده بین پیروان ادیان مختلف، وحدت استعلاعی این نمی‌بیند و فقط به کثرت و تفاوت‌ها توجه دارد! تعارض بین منافع گروه‌های

## راه جلوگیری از ترویج نفوق و اجتناب از جنگ، معرفی ابعاد معنوی و اخلاقی ادیان به روشهای مختلف هنری و علمی، مخصوصاً از طریق اندیشه فلسفی و عرفانی است.تقریب مذاهب اسلامی باعث جداسازی هویت و اندیشه اکثریت مسلمانان از اقلیت ناچیز تکفیری می‌شود

مختلف اجتماعی امری عینی است؛ اما راه حلش جنگ نیست، بلکه گفتگو تنها راه معصومه و مصالحه است.

امپریالیسم غربی سلاهست که بر طبل جنگ می‌نوازد؛ اما ادیان و جودۀ هنر که به معنویت است، در اسلام، عرفان و تصوف آن را نمایندگی می‌کند. بر گفت و شنود و مفاهمه و تسامح تأکید می‌کند. افراد شاخص عرفان اسلامی طی قرنهاي گذشته در منطقه اوراسیا دعوت به گفتگویی بین ادیان و مذاهب نموده‌اند. مشهور و نامشهور است از حکایات روابط بین مسلمانان و مسیحیان و یهودیان و بین فرق مختلف اسلامی. در دوره‌ای که مغولان نفقار اوراسیا را اشغال و با خوی وحشیانه خود سدهاهاوار شدند، افراد مال کرده بودند، پیش‌فنی الدین اربوعلی توانست با منش عرفانی خود آنها را نرم سازد و بخشی از قدرتشان را به می‌کنیم.

در برابر احادیث و گزارش‌ها و تحلیل‌ها و تجربه‌هایی که در گفتارهای پیشین آوردیم، با حاکي و مجاز و مدحود بودن استفاده از موسیقی است. پاره‌ای از آیات و روایات را دال بر معلوم و ناروا بودن آن دانسته‌اند و در اینجا به برخی از آنها اشاره می‌کنیم:
در سورة مبارکه لقمان(آیهٔ ۷ و ۸) آمده است: **«و من الناس من یشری لو اله الحدیث یبیل عن سبیل الله ینیر علم و یتعطل هزوا لو اکتف به فیهن عن الله و ان تالی علیه ایتنا ولی مستکبر کان لم یسمیعاً کان فی اذنه وقرا یشیره بعداب الله»** برخی از مردم کسانی‌اند که سخن بخورند و در خریدن آن را به میان واغه به لقب خریدن راه خدا گنند کنند و آن را به ریشخند گیرند؛ برای آنان عذایی خوارکننده خواهد بود. و چون آیات ما بر او خوانده شود، با نخوت روی برمی گرداند، چنانکه گوئی آن را نشنیده [یا] گوئی در گوشه‌پاشش سنگینی می‌شود؛ پس او را از علایی پردرد خیر ده» (ترجمهٔ استاد محمد مهدی فولادوند)

برخی از مفسرین گفته‌اند که مراد از **«الهل الحدیث»** غناست.(ابن‌سیرین، مصر، ۱۳۸۷)
پایهٔ پیوند این آیه با تحریم موسیقی چند نکته را باید به یاد داشت:
۱. «و تالی» تعریف دقیقی از «فنا» که مورد افراط فقیهان و مفسران باشد عرضه نشود. تفسیر الهو الحدیث، به غنا، کمکی به استنباط حکم حرمت موسیقی از آن نخواهد کرد؛ زیرا از طرفی تعریف واحد و دقیقی از غنا وجود ندارد و به تصریح یکی از آیات عظام راجع به کلمهٔ غناء شبیه از سی تفسیر شده است. (ابن‌الحق، حقیقت، ج۱، ص۵۶)
گذشته از آن که احادیث متعددی در تجویز ندادن وجود آلات و لوازمی توان غنا را به صورت مطلق و به هر شکل و در هر شرایط و زمانی حرام دانستند. پاره‌ای از این احادیث را در گفتار اول و سوم از این سلسله می‌آوریم.
ابوذر، می‌گوید: هر حدیثی یکی که شیخ ابو یوسف و صفوان در کتاب معانی (بقره، ص۱۹۳) و ابی‌بکر (روایت کرده است: «لیس منا من لم یغنّ بالقرآن» و مرحوم شیخ محمد باقر بهبه‌رزی، در تفسیر صدوق و مجلسی از این حدیث می‌نویسد: معنی حدیث آن است که «هر کس دارای غنا و ترجیع و آوازی زیبا باشد، با توبله یا تارغ نغنی نشد (یا نرأ غنا بخواند)، و نمی‌تواند آن کار گنند کند» و روا نیست قرآن را این گونه بخوانند، یا قرآن نغنی نکنند، چنین کسی از ما نیست» (ترجیع: آواز را در گلو گردانید؛ ابی‌سیرین، ج۲، ص۲۵۵)
پس در پاره‌ای از احادیث نیز می‌بینیم که فقط نغنی به غنائی حرام که انگیزهٔ ارتکاب معصیهٔ شوه‌فراشته است، نه همهٔ انواع غنائ(ابن‌سیرین، ج۷، ص۶۲).

۲. اگر هر گونه موسیقی را **«الهل الحدیث»** بدانیم، این پرسش پیش می‌آید که این عنوان (و معنی فارسی آن سخن بیوهه) چگونه در حدیث موسیقی که همراه با سخن نیست، تطبیق نمی‌گردد؟ به علاوه، هر جا سخنی به موازات آهنگ‌های موسیقی عرضه شد، صدق **«الهل الحدیث»** و سخن بیوهه است؟ یا در مراحجه به بادحیث، و نیز گزارش‌هایی که به گفتار پیشین آوردیم، می‌توان دریافت که سخنانی که به موازات عرضهٔ آهنگ موسیقی – و در آن احادیث و گزارش‌ها و حدیث آمده و هیچ وجه صدقاف سخن بیوهه نبوده است را درخود، نگوشه‌های موجود در این آیهٔ پنهان است. این سبب است مثنوی مولانا را که در فلسفهٔ عرفانی دینی (نماز و روزه و زکات) و حدیث است بخوانید:

ایسن نتمسار و روزه و حج و جهاد هم گزاشدند و داد است
از اعتقاد روزه گویند در تقصو از حلال بیاد حرامش داد که نبود اتصال وان زکاتش گفت کو از مال خویش
مدعی پس چون بپذرد در آید که پیش( به بندگی به بدبارالار، ج۳، ص۲۴۰)
بنده، پس حرم برخیز، ص۴۲۴)
روزه گرفتن مبسوطی از مثنوی که همگان را به شریعت کفران از اهل علی(ع) در اخلاص ملزم دعوت می‌کند و آغاز آن از علی(ع) آموز اخلاص عمل… اکنون اگر کسی این اشعار را همراه با آهنگی

سوی سازندگی هدایت کند و از جهت دیگر روابط سازنده بین فرق مختلف اسلامی برقرار کرد. در اواخر قرن بیستم نیز امام **خمینی** (عارف بزرگ معاصر و رهبر سیاسی – معنوی ایران) به جای آنکه گویارجف هم‌زمان شوروی را تهدید به جنگ نماید با ارسال نامه‌ای به‌جملهٔ «دعوت به فهم ابعاد عقلی و معنوی اهمیت هستی نمود.

**اهمیت تقریب مذاهب اسلامی**

هدف «تقریب مذاهب اسلامی» که در قرن بیستم توسط شیخ **محمود شلتوت** (۱۳۱۰-۱۳۸۳) مفتی اعظم اهل تسنن و رئیس الازهر مهمترین جهان نیاز پدید جهان سنی و آیت‌الله العظمی **بروجردی** مرجع بزرگ جهان تشیع از ایران به پیروزی از آیه شریفهٔ **«واعتصموا بعجل الله جمیعاً و لا تفرقوا»** پیشنهاد گردید، و نظریه «گفتگوی تمدن‌های» رنیش‌جمهور وقت ایران با چالش جدی در صحنه روابط سیاسی – فرهنگی سامیت‌دولت‌مدت جهان مواجه شده است. در حالی که اتصال سرشونت کشورهای اوراسیا به یکدیگر مزیت‌های نسبی، فرصت‌ها و افقهای روشنی را به منظور رشد، توسعه و اقتدار هر یک از کشورهای منطقه خلق می‌کند. با تکیه بر ارزش‌ها و باورهای مشترک زمینه بهره‌جویی از ظرفیت‌های موجود در این ناحیه به منظور حفظ و ارتقای منافع ملت‌های منطقه امکان‌پذیر می‌شود؛ ما متأسفانه امروز اختلاف و تفرقه از هر زمان بیشتر شده است.

کشورهای سوریه، عراق، مصر، لیبی، یمن و بحرین صحنه اختلاف و جنگ و خونریزی بین مسلمانان شده و کارتل‌های تسلیحاتی غرب سرمست از فروش سلاح‌های خود به دول مسلمان، جهت تضعیف یکدیگرند؛ و بلوک غرب در حال فشار به کشورهای مستقل منطق نظیر روسیه از همکاری بجران اوکرراین است. امروز به خاطر منازعات داخلی امت اسلام، لیبختی سیاه بر چهره اسرائیل نقش بسته است. در حالی که با توجه به رشد فرهنگ‌های مختلف جهان غرب و ظهور قدرت‌های جدید جهانی، همگرایی نیاز مبرم شکوفاتگی منطقه است. همگرایی ادیان و مذاهب، تأکید بر مشترکات اعتقادی اصلی ادیان و مذاهب است. اعتقاد به مبدأ، معاد، نبوت، معنویت، اخلاق و عدالت بین همه پیروان ادیان مشترک است.

امام خمینی (تفرقه) در هر سطح را مهمترین مشکل جهان اسلام می‌دانستند و «تفرقه میان دول اسلامی» را عامل مهم نابینامی در جهان اسلام می‌دانستند. (صحیفه امام، تهران: مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی، ج۴، ۱۳۵۰: ۵۷۷)
شکل دیگری از تفرقه که امام (ع) در سطح ملتها به آن اشاره داشتند، برجسته‌کردن اختلافات شیعه و سنی طبق نقشه استعمارگران است. (همان، ۱۳۷۱)
تلاش دشمنان اسلام ایجاد تفرقه و درگیری بین مسلمانان و غیرمسلمانان، تا از این طریق با سهولت ثروت شرق را غارت کنند. در شرایط حساس بین‌المللی کنونی که دشمنان جهان اسلام و وهابیسیم به شکل انبیا به عنوان یک بلوک مهم و قدرتمند سیاسی – اقتصادی – فرهنگی شوند، تقریب مذاهب اسلامی و همدلی بین مسلمانان پیش از هر زمان دیگر ضرورت دارد.

**عرفان اسلامی، عامل تقریب مذاهب اسلامی**
از رحلت پیامبر اکرم(ص) درباره جانشینی آن حضرت اختلافاتی بین اصحاب پدیدار شد که در وهله نخست جنبه سیاسی – اجتماعی – اقتصادی داشت؛ اما با گسترش اسلام و دور شدن از زمان وحی و حلق اصحاب و تابعان، به مرور تبدیل به اختلافات فقهی(و فقهی/روایی/فقهی) گردید و به اختلافات فکری مذکور تدریجاً به پدیدارشدن سه جریان کلامی قوی اشاعره، معتزله و شیعی و همچنین جهت مکتب فقهی (حنفی، حنبلی، اشاعری، مالکی و شافعی) انجامید. به جز دوره حکومت قاطمین در مصر و سپس دولت صفویه در ایران، عموم خلفای

نصرانی نیز در گفتارهای پیشین آوردیم، با حاکي و مجاز و مدحود بودن استفاده از موسیقی است. پاره‌ای از آیات و روایات را دال بر معلوم و ناروا بودن آن دانسته‌اند و در اینجا به برخی از آنها اشاره می‌کنیم:
در سورة مبارکه لقمان(آیهٔ ۷ و ۸) آمده است: **«و من الناس من یشری لو اله الحدیث یبیل عن سبیل الله ینیر علم و یتعطل هزوا لو اکتف به فیهن عن الله و ان تالی علیه ایتنا ولی مستکبر کان لم یسمیعاً کان فی اذنه وقرا یشیره بعداب الله»** برخی از مردم کسانی‌اند که سخن بخورند و در خریدن آن را به میان واغه به لقب خریدن راه خدا گنند کنند و آن را به ریشخند گیرند؛ برای آنان عذایی خوارکننده خواهد بود. و چون آیات ما بر او خوانده شود، با نخوت روی برمی گرداند، چنانکه گوئی آن را نشنیده [یا] گوئی در گوشه‌پاشش سنگینی می‌شود؛ پس او را از علایی پردرد خیر ده» (ترجمهٔ استاد محمد مهدی فولادوند)

برخی از مفسرین گفته‌اند که مراد از **«الهل الحدیث»** غناست.(ابن‌سیرین، مصر، ۱۳۸۷)
پایهٔ پیوند این آیه با تحریم موسیقی چند نکته را باید به یاد داشت:
۱. «و تالی» تعریف دقیقی از «فنا» که مورد افراط فقیهان و مفسران باشد عرضه نشود. تفسیر الهو الحدیث، به غنا، کمکی به استنباط حکم حرمت موسیقی از آن نخواهد کرد؛ زیرا از طرفی تعریف واحد و دقیقی از غنا وجود ندارد و به تصریح یکی از آیات عظام راجع به کلمهٔ غناء شبیه از سی تفسیر شده است. (ابن‌الحق، حقیقت، ج۱، ص۵۶)
گذشته از آن که احادیث متعددی در تجویز ندادن وجود آلات و لوازمی توان غنا را به صورت مطلق و به هر شکل و در هر شرایط و زمانی حرام دانستند. پاره‌ای از این احادیث را در گفتار اول و سوم از این سلسله می‌آوریم.
ابوذر، می‌گوید: هر حدیثی یکی که شیخ ابو یوسف و صفوان در کتاب معانی (بقره، ص۱۹۳) و ابی‌بکر (روایت کرده است: «لیس منا من لم یغنّ بالقرآن» و مرحوم شیخ محمد باقر بهبه‌رزی، در تفسیر صدوق و مجلسی از این حدیث می‌نویسد: معنی حدیث آن است که «هر کس دارای غنا و ترجیع و آوازی زیبا باشد، با توبله یا تارغ نغنی نشد (یا نرأ غنا بخواند)، و نمی‌تواند آن کار گنند کند» و روا نیست قرآن را این گونه بخوانند، یا قرآن نغنی نکنند، چنین کسی از ما نیست» (ترجیع: آواز را در گلو گردانید؛ ابی‌سیرین، ج۲، ص۲۵۵)
پس در پاره‌ای از احادیث نیز می‌بینیم که فقط نغنی به غنائی حرام که انگیزهٔ ارتکاب معصیهٔ شوه‌فراشته است، نه همهٔ انواع غنائ(ابن‌سیرین، ج۷، ص۶۲).

۲. اگر هر گونه موسیقی را **«الهل الحدیث»** بدانیم، این پرسش پیش می‌آید که این عنوان (و معنی فارسی آن سخن بیوهه) چگونه در حدیث موسیقی که همراه با سخن نیست، تطبیق نمی‌گردد؟ به علاوه، هر جا سخنی به موازات آهنگ‌های موسیقی عرضه شد، صدق **«الهل الحدیث»** و سخن بیوهه است؟ یا در مراحجه به بادحیث، و نیز گزارش‌هایی که به گفتار پیشین آوردیم، می‌توان دریافت که سخنانی که به موازات عرضهٔ آهنگ موسیقی – و در آن احادیث و گزارش‌ها و حدیث آمده و هیچ وجه صدقاف سخن بیوهه نبوده است را درخود، نگوشه‌های موجود در این آیهٔ پنهان است. این سبب است مثنوی مولانا را که در فلسفهٔ عرفانی دینی (نماز و روزه و زکات) و حدیث است بخوانید:

ایسن نتمسار و روزه و حج و جهاد هم گزاشدند و داد است
از اعتقاد روزه گویند در تقصو از حلال بیاد حرامش داد که نبود اتصال وان زکاتش گفت کو از مال خویش
مدعی پس چون بپذرد در آید که پیش( به بندگی به بدبارالار، ج۳، ص۲۴۰)
بنده، پس حرم برخیز، ص۴۲۴)

روزه گرفتن مبسوطی از مثنوی که همگان را به شریعت کفران از اهل علی(ع) در اخلاص ملزم دعوت می‌کند و آغاز آن از علی(ع) آموز اخلاص عمل… اکنون اگر کسی این اشعار را همراه با آهنگی

بغداد و سپس زمامداران عثمانی با نسبت‌های متفاوت از جهان مذهب اهل تسنن حمایت می‌کردند و جریان کلامی فقهی تشیع همواره تحت فشارهای سیاسی در خائیه قرار داشت. در کنار این جریان‌ات کلامی – فقهی، جریان قدرتمند دیگری شکل گرفت که از اواخر قرن اول به یک جریان اجتماعی/ فرهنگی/ اعتراضی به نظام اشرافیت در دستگاه خلافت اموی و عباسی تبدیل شد. متصوفه با در پیش گرفتن زندگی زاهدانه و بی‌توجهی به مطامع و مناصب دنیوی، دستگاه پر زرق و برق خلافت را نزد افکار عمومی به چالش ازسوی – بکری کشیدند. طریق مختلف صوفیه از آغاز تا کنون، حضور علی(ع) را جانشین معنوی پیامبر(ص) می‌شناسند. «معروفیه» به‌عنوان(الاسلام

## اهمیت دیپلماسی گفتگوی ادیان و تصوف در آینده صلح و امنیت اوراسیا

## حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر سیدسلطان صفوی

حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر سیدسلطان صفوی از چهران مشرک زمینه بهره‌جویی از ظرفیت‌های موجود در این ناحیه به منظور حفظ و ارتقای منافع ملت‌های منطقه امکان‌پذیر می‌شود؛ ما متأسفانه امروز اختلاف و تفرقه از هر زمان بیشتر شده است. کشورهای سوریه، عراق، مصر، لیبی، یمن و بحرین صحنه اختلاف و جنگ و خونریزی بین مسلمانان شده و کارتل‌های تسلیحاتی غرب سرمست از فروش سلاح‌های خود به دول مسلمان، جهت تضعیف یکدیگرند؛ و بلوک غرب در حال فشار به کشورهای مستقل منطق نظیر روسیه از همکاری بجران اوکرراین است. امروز به خاطر منازعات داخلی امت اسلام، لیبختی سیاه بر چهره اسرائیل نقش بسته است. در حالی که با توجه به رشد فرهنگ‌های مختلف جهان غرب و ظهور قدرت‌های جدید جهانی، همگرایی نیاز مبرم شکوفاتگی منطقه است. همگرایی ادیان و مذاهب، تأکید بر مشترکات اعتقادی اصلی ادیان و مذاهب است. اعتقاد به مبدأ، معاد، نبوت، معنویت، اخلاق و عدالت بین همه پیروان ادیان مشترک است.

امام خمینی (تفرقه) در هر سطح را مهمترین مشکل جهان اسلام می‌دانستند و «تفرقه میان دول اسلامی» را عامل مهم نابینامی در جهان اسلام می‌دانستند. (صحیفه امام، تهران: مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی، ج۴، ۱۳۵۰: ۵۷۷)
شکل دیگری از تفرقه که امام (ع) در سطح ملتها به آن اشاره داشتند، برجسته‌کردن اختلافات شیعه و سنی طبق نقشه استعمارگران است. (همان، ۱۳۷۱)
تلاش دشمنان اسلام ایجاد تفرقه و درگیری بین مسلمانان و غیرمسلمانان، تا از این طریق با سهولت ثروت شرق را غارت کنند. در شرایط حساس بین‌المللی کنونی که دشمنان جهان اسلام و وهابیسیم به شکل انبیا به عنوان یک بلوک مهم و قدرتمند سیاسی – اقتصادی – فرهنگی شوند، تقریب مذاهب اسلامی و همدلی بین مسلمانان پیش از هر زمان دیگر ضرورت دارد.

**عرفان اسلامی، عامل تقریب مذاهب اسلامی**
از رحلت پیامبر اکرم(ص) درباره جانشینی آن حضرت اختلافاتی بین اصحاب پدیدار شد که در وهله نخست جنبه سیاسی – اجتماعی – اقتصادی داشت؛ اما با گسترش اسلام و دور شدن از زمان وحی و حلق اصحاب و تابعان، به مرور تبدیل به اختلافات فقهی(و فقهی/روایی/فقهی) گردید و به اختلافات فکری مذکور تدریجاً به پدیدارشدن سه جریان کلامی قوی اشاعره، معتزله و شیعی و همچنین جهت مکتب فقهی (حنفی، حنبلی، اشاعری، مالکی و شافعی) انجامید. به جز دوره حکومت قاطمین در مصر و سپس دولت صفویه در ایران، عموم خلفای

# موسیقی در اسلام

## بخش چهارم

## اکبر ثبوت

از آنچه گفتیم، می‌توان دریافت که نصر بن حارث

از وه راه می‌گوید مردم را از توجه به قرآن بازدارد و آنان را به وادی گمراهی سوق دهد:

پیرایه‌یی بزمیهای خنکباری همراه با باده‌گساری.

«بارگزی کردن افسانه‌های ابریتان ماندن رستم و

استفادار و سرگذشت‌های پادشاهان ایران و حیره، و

نقل از کتاب‌هایی همچون کلیله و دمنه.

در تفسیر در کتب‌های تفسیری که در سورة لقمان از آن مقلدند، نگهش‌هایی به که در سورة لقمان از آن نضر شده، متوجه هدفی است که وی از آن وه راه دنبال می کرده است: یعنی دعوت به روگردان شدن از کلام‌های در انجرف از صراط مستقیم و گمراه کردن مردم؛ و این هدف نیز با هر وسیله‌ای دنبال شود، در حود تخطئه و تمجیح است و اختصاصی به استفاده از موسیقی با داستان‌سرایی ندارد؛ و در مقابل، اگر از آن‌ها قاصی را به آن ساز می‌روانج و به مکتبان می‌آموخت و موسیقی قاصی را برای توارخ و حتی گفتار می‌آموخت و به هر دیگری از آن مقلدان و پیروان خود، خواسته‌های معقول و مشروعی برآورده شود، دلیلی بر ممنوع و یا تحریم آن نیست. چنان‌که با هر وجهی و منوع از عمل لازم در بهره‌گیری از مثلا داستان رستم و استفادار و افسانه‌های کلیله و دمنه، هیچ فقهیی نقل آن داستان و نیز افسانه‌های مربوط را – تا وقتی با هدف دیگری همراه نباشد – حرام ندانسته است. حتی با وجود خاطرهٔ بدی که مسلمانان از نصر داشتند و کار او را در عرضهٔ این داستان برای معارضه با قرآن می‌مردند می‌شنوند، اما نقل این افسانه – و نه با هدفی که نصر دنبال می کرد – همچنان رواج داشت؛ و در سرگذشت عبدالله بن عباس عموزادۀ پیامبر(ص) و امام علی(ع) از حلقه‌ای عباسی که با اعظام صحابه و مقدسان از فقیهان و مفسران و محدثان نامی بود، آن‌ها در کمال شایسته بازرگانی بر سعید بن جبیر گفت: من در نزد او بومد که جماعتی از اهل تسنن را قرآن آمدند و در نزد او علم را آموختند و رفتند. سپس جماعتی که به قرأت قرآن می‌پرداختند آمدند و قرأت خود را در خلعت وی درست کردند و رفتند. آن‌گه جماعتی آمدند و بر وی علم قه خواندند و رفتند. گروهی از مردم فارس آمدند و اخیر رستم و استفادار را از او پرسیدند و او آن داستان را برایشان بازگفت. پس من (سعید) به تو گفته ام: «ای عموزادۀ پیامبر خدا خدا شانت را در راه قرآنم» و این گفتار، آن‌گه جماعتی را که در سینهٔ تو پنهان است! (بکریده به گفتاری از نگارندهٔ این سطور در نشریه گزارش مراثت، ش ۶۲- ص ۹۰- ۹۱)

شخص ابل غنی سعادتی دین از نقل این داستان در شاهنامه و آثار مشابه آن را دعوت به عین ابدیت و پندآموختن از سرشونت پیشینیان دانسته و برقی اندرگزگی و قصیدهای را که ظاهراً در ستایش یکی از ارباب قدرت سروده، با این ابیات آغاز کرده است: این که در شهنشاهه ما آورده‌اند رستم و یوزنیستسن استفادار، تسا بداندن این خلدونیستسن ملک کز بستی خلق است دنیا یادگار این همه رفتند و ای شمشوخ چشم من قهیان نگرفتند از ایشان اعتبار (کتاب سعدی، ص ۷۲۲)

و اینها یعنی همانچه در نهج البلاغهٔ شریف آمده است: «واعرض علی هاجز العاصمین، و ذکره بما اصاب من کل قیلق من الاثین، و سر فی دیارهم و اثارهم فانظر لیکن معلوما و معلولاً و این حلاوا و نزلوا و اینچه را گذشتگان را بدو (خود خود) عرضه داد و آن‌ها را به آن که پیش از تو بودند رسیده به بخش آرد و به خاتن که پیش از تو بودند، و دیگر که چه کردند، و از کجا به کجا شدند و کجا بازگشودند و در کجا فرود آمدند،» (بکریده به نهج‌البلاغه با ترجمهٔ شادروان دکتر شهیدی، ص ۶۹۶)

در سورة مبارکه مؤمنون (آیهٔ ۳ تا ۱۱) آمده است:

### نظرها و اندیشه‌ها

بغداد و سپس زمامداران عثمانی با نسبت‌های متفاوت از جهان مذهب اهل تسنن حمایت می‌کردند و جریان کلامی فقهی تشیع همواره تحت فشارهای سیاسی در خائیه قرار داشت.

در کنار این جریان‌ات کلامی – فقهی، جریان قدرتمند دیگری شکل گرفت که از اواخر قرن اول به یک جریان اجتماعی/ فرهنگی/ اعتراضی به نظام اشرافیت در دستگاه خلافت اموی و عباسی تبدیل شد. متصوفه با در پیش گرفتن زندگی زاهدانه و بی‌توجهی به مطامع و مناصب دنیوی، دستگاه پر زرق و برق خلافت را نزد افکار عمومی به چالش ازسوی – بکری کشیدند. طریق مختلف صوفیه از آغاز تا کنون، حضور علی(ع) را جانشین معنوی پیامبر(ص) می‌شناسند. «معروفیه» به‌عنوان(الاسلام

### اهمیت دیپلماسی گفتگوی ادیان و تصوف در آینده صلح و امنیت اوراسیا

## حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر سیدسلطان صفوی

حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر سیدسلطان صفوی از چهران مشرک زمینه بهره‌جویی از ظرفیت‌های موجود در این ناحیه به منظور حفظ و ارتقای منافع ملت‌های منطقه امکان‌پذیر می‌شود؛ ما متأسفانه امروز اختلاف و تفرقه از هر زمان بیشتر شده است.

کشورهای سوریه، عراق، مصر، لیبی، یمن و بحرین صحنه اختلاف و جنگ و خونریزی بین مسلمانان شده و کارتل‌های تسلیحاتی غرب سرمست از فروش سلاح‌های خود به دول مسلمان، جهت تضعیف یکدیگرند؛ و بلوک غرب در حال فشار به کشورهای مستقل منطق نظیر روسیه از همکاری بجران اوکرراین است. امروز به خاطر منازعات داخلی امت اسلام، لیبختی سیاه بر چهره اسرائیل نقش بسته است. در حالی که با توجه به رشد فرهنگ‌های مختلف جهان غرب و ظهور قدرت‌های جدید جهانی، همگرایی نیاز مبرم شکوفاتگی منطقه است. همگرایی ادیان و مذاهب، تأکید بر مشترکات اعتقادی اصلی ادیان و مذاهب است. اعتقاد به مبدأ، معاد، نبوت، معنویت، اخلاق و عدالت بین همه پیروان ادیان مشترک است.

امام خمینی (تفرقه) در هر سطح را مهمترین مشکل جهان اسلام می‌دانستند و «تفرقه میان دول اسلامی» را عامل مهم نابینامی در جهان اسلام می‌دانستند. (صحیفه امام، تهران: مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی، ج۴، ۱۳۵۰: ۵۷۷)
شکل دیگری از تفرقه که امام (ع) در سطح ملتها به آن اشاره داشتند، برجسته‌کردن اختلافات شیعه و سنی طبق نقشه استعمارگران است. (همان، ۱۳۷۱)
تلاش دشمنان اسلام ایجاد تفرقه و درگیری بین مسلمانان و غیرمسلمانان، تا از این طریق با سهولت ثروت شرق را غارت کنند. در شرایط حساس بین‌المللی کنونی که دشمنان جهان اسلام و وهابیسیم به شکل انبیا به عنوان یک بلوک مهم و قدرتمند سیاسی – اقتصادی – فرهنگی شوند، تقریب مذاهب اسلامی و همدلی بین مسلمانان پیش از هر زمان دیگر ضرورت دارد.

صوفیه از طریق معروف کرخی به از طریق این صوفیه امام خمین(ع) و حضرت علی(ع) و حضرت خاتم الانبیا(ع) اتصال می‌یابد. بنا به قول مؤلف طریق الحقایق: «معروف کرخی دریان حضرت امام رضا(ع) بوده و از آن حضرت فیض و تعلیم طریقت و منصب شیخ‌المشایخی را یافته و احیاناً یافته است طریقه رضویه علویه مصطفویه را که عبارت از عبادت و تزکیه و ملیشت نشانه عشق به خلایق؛ چون بر اساس فرموده شیخ(ع) اسلام(ص) همه مردم ناخود (و در حکم خدا) خدا هستند و محبوب‌تر از همه پیش خدا کسی است که برای مردم سودمندتر

طلبن‌زان‌وطنبورن‌وازان مستجاب نمی‌شود و عمل آنان معصیت است؟»
پرشش بالا، پاسخ نمی‌نمی‌تواند داشته باشد؛ زیرا: الف) عرف غریف چنانچه در مجمع البحرین(ج۲، ص۱۶۳) آمده، کسی بوده که فقه فقهی، جماعت را سپرسریش می‌کرده و گزارش اوضاع و احوالشان را به دیگران می‌رسانیده و در مرتب‌های مادون رئیس جای داشته است. هم‌زمان، در غربی: عرفا(و از یزگی‌های مؤمنان شناخته شده است. در کافی(ج۱، ص۴۰۶) می‌خوانیم: از عرفان و حلوان، عدل و احرار آوردند و امام(ع) هم‌زمان دستور داد (و نه اثبات صحت آن) به آن خورگی‌ها را به ایشان سپرد؛ و این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و عصبیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است، قهرها پس از آنکه این مقدمات، غفل عرفانی به خودی خود و بی‌آگاهی منجر به گناهی شود – درخور ایراد نبود و معصیت به شمار نمی‌آمد. و شُرطی به گونه‌ای که نیز در مجمع البحرین(ج۱، ص۲۹۹) آمده، منسوب به شرطه؛ و شرطه یکی از اشرف شرط است. و شرط به معنی یاران حاکم و یاران وفادار و پیشتامانگن سیاه و مقدر آن کارنامه محقق یا علامه یا شهید – یا هر فقیه درجه س و چهار – قریبنه است که برای تأیید صحت آن، فقه (و نه اثبات صحت آن) به کار می‌آید. اکنون اگر مقبولیت یک نظریه در نظر فقیه است



























### دستگاه‌های متولی کاهش آلودگی هوا به تکالیفشان عمل کنند

سرویس خبر: داستان کل کشور گفت: آلودگی هوا یک بحث بسیار پیچیده است که دستگاه‌های مختلف مرتبط این موضوع را دنبال می‌کنند و ما به دستگاه‌های مختلف در رابطه با انجام تکالیفشان تأکید می‌کنیم.
حجت‌الاسلام و المسلمین منتظری با اشاره به ضرورت کاهش و کنترل آلودگی هوا در کلانشهرها با توجه به فرارآلودگی‌ها فصل سرما اظهارداشت: مسأله آلودگی هوا امری است که به چند دستگاه و بخش مرتبط می‌شود.
وی با بیان این‌که داستانی مطابق ماده ۲۹۰ قانون آیین دادرسی کیفری به موضوع حقوق عمومی ورود می‌کند، افزود: موضوع آلودگی هوا به نحوی به حقوق عمومی بازمی‌گردد و یکی از دغدغه‌های دادستانی کل کشور عمل به این تکلیف قانونی است. او گفت: بحث آلودگی هوا در دادستانی کل در حال رسیدگی است.

### ورود نفربر های طلائی به نلوگان رزم مرزبانی ناجا

سرویس خبر: فرمانده مرزبانی ناجا از افزایش توان رزمی مرزبانی با تجهیز یگان‌های مرزی کشور به نفربرهای زرهی جدید و شرف‌رفته خبر داد.
سردار قاسم رضایی افزود: در راستای ارتقای آمادگی عملیاتی و کاهش آسیب پذیری، اقدامات خوبی با آموزش‌های تخصصی بـه نیروهای مرزبانی در قالب قرارگاه جهادی، آموزش داده شده است.
وی، مکمل موفقیت نیروهای کارآمد

فرمانده مرزبانی ناجا

و آرموده را تجهیزات مناسب با موقعیت‌های جغرافیایی و تهدیدات منطقه‌ای دانست و گفت: پس از احصای نیازمندی‌های رزمی مخصوص مناطق مرزی و عملیاتی و نیز با کمک متخصصان داخلی طرح ساخت «نفربر زرهی» با نام «طلائی» به دستور کار صنعتگران داخلی قرار گرفت.
رضایی ادامه داد: پس از تأشیرهای قبلی، زورق‌های شناور جوانان مؤمن این مرز و بوم، این نفربر که بر اساس ویژگی‌های مناطق مرزی طراحی شده بود به مرحله تولید رسید. وی با اشاره به این که این نفربرهای زرهی، بسیار پیشرفته و از امکانات بسیار خوبی برخوردار است، گفت: مرزهای شرق کشور به این نفربرها مجهز شده و با ورود این نفربرها به نلوگان رزمی توان رزم مرزبانان به صورت چشمگیری افزایش پیدا می‌کند.
فرمانده مرزبانی کشور اضافه کرد: در مرحله بعد نفربرهای زرهی مختص شرایط غرب کشور وارد نلوگان زرهی و توان رزم این منطقه خواهد شد.
فرمانده مرزبانی ناجا با اشاره به نامگذاری اسامی از سوی مقام معظم رهبری به نام سـال «اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل» اـفـتـه، نگاه مجموعه فرماندهی مرزبانی ناجا به استفاده از تولیدات ملی است.

### استفاده از مجازات‌های جایگزین در جرائم غیر عمد

سرویس خبر: معاون نظارت و بازرسی دیوان عالی کشور گفت: در قانون آیین دادرسی جدید قضات می‌توانند در جرائم غیر عمد تا ۲ سال زندان از مجازات‌های جایگزین استفاده کنند.

غلامرضا انصاری معاون نظارت و بازرسی دیوان عالی کشور؛ با اشاره به قانون استفاده از مجازات‌های جایگزین حبس به منظور کاهش جمعیت کیفری زندانها، اظهار داشت: در قانون آیین دادرسی کیفری جدید، قانون استفاده از مجازات‌های جایگزین حبس تصویب و مشخص شده است چه مجازات‌هایی را می‌توان به عنوان جایگزین حبس در نظر گرفت. وی افزود: در دیوان عالی کشور و شعب دادگاه‌های سراسر کشور اختلاف نظر وجود داشت زیرا عدای معتقد بودند باید در پرونده رضایت شاکی وجود داشته باشد تا بتوان از مجازات‌های جایگزین استفاده کرد اما در نهایت در قانون وحدت رویه‌ای که به تصویب رسید، نظر دادگاه‌ها پذیرفته شد که نیازی به رضایت شاکی وجود ندارد. او تأکید کرد: در مواردی که قانون مشخص کرده است مانند جرائم غیرعمد تا ۲ سال حبس، نیازی به رضایت شاکی وجود ندارد و قاضی می‌تواند از مجازات‌های جایگزین استفاده کند. انصاری گفت: این قانون در مورد جرائم کودکان و نوجوانان اولویت بیشتری دارد. ارتکاب فحش، هوایپما را به فرودگاه مشهد بازگرداند

نقص فنی: پرواز شماره ۶۲۲۱ شرکت هواپیمایی تابان در مسیر مشهد به تهران روز شنبه ۲۵ دقیقه پس از پرواز به دلیل نقص فنی به فرودگاه شهیدبهشتی نژاد مشهد بازگشت. این هواپما با ۱۷۰ مسافر ساعت ۷۳۰ دقیقه پرواز از مشهد به مقصد تهران پرواز کرد اما ساعت ۷۵۵ دقیقه با اعلام نقص فنی به فرودگاه بین‌المللی شهید هاشمی‌نژاد مشهد بازگشت.
مد روابط عمومی فرودگاه شهید هاشمی نژاد افزود: تلاش مسئولان شرکت مسابریاتی تابان مسافران ۱۳۳ دقیقه بعد یعنی حوالی ساعت ۱۰:۲۰ دقیقه عازم تهران شدند.

### زلزله طلائی به نجان خسارتی نداشت

زنجان: زلزله ۲/۲ ریشتری که ساعت ۲۳ و ۲۸ دقیقه جمعهشب استان زنجان را لرزاند خسارتی نداشت.

کرامتی مدیرکل مرکز مدیریت بحران استان زنجان گفت: زمین‌لرزه بدون تلفات جانی و خسارات مالی بود و همه نیروهای امدادی و دهیاران استان به‌ویژه شرق استان در آماده باش بودند. مرکز این زمین‌لرزه روستای مروراید سلسلطاقی بود و ۵ ثانیه طول کشید. پس لرزه‌ای این زلزله در شهرستان‌های زنجان و طارم نیز احساس شد. او گفت: عمق زمین‌لرزه در ۱۰ کیلومتری زمین بوده است.

### دستگاه‌های متولی کاهش آلودگی هوا به تکالیفشان عمل کنند

سرویس خبر: داستان کل کشور گفت: آلودگی هوا یک بحث بسیار پیچیده است که دستگاه‌های مختلف مرتبط این موضوع را دنبال می‌کنند و ما به دستگاه‌های مختلف در رابطه با انجام تکالیفشان تأکید می‌کنیم.
حجت‌الاسلام و المسلمین منتظری با اشاره به ضرورت کاهش و کنترل آلودگی هوا در کلانشهرها با توجه به فرارآلودگی‌ها فصل سرما اظهارداشت: مسأله آلودگی هوا امری است که به چند دستگاه و بخش مرتبط می‌شود.
وی با بیان این‌که داستانی مطابق ماده ۲۹۰ قانون آیین دادرسی کیفری به موضوع حقوق عمومی ورود می‌کند، افزود: موضوع آلودگی هوا به نحوی به حقوق عمومی بازمی‌گردد و یکی از دغدغه‌های دادستانی کل کشور عمل به این تکلیف قانونی است. او گفت: بحث آلودگی هوا در دادستانی کل در حال رسیدگی است.

سردار قاسم رضایی افزود: در راستای ارتقای آمادگی عملیاتی و کاهش آسیب پذیری، اقدامات خوبی با آموزش‌های تخصصی بـه نیروهای مرزبانی در قالب قرارگاه جهادی، آموزش داده شده است.
وی، مکمل موفقیت نیروهای کارآمد

و آرموده را تجهیزات مناسب با موقعیت‌های جغرافیایی و تهدیدات منطقه‌ای دانست و گفت: پس از احصای نیازمندی‌های رزمی مخصوص مناطق مرزی و عملیاتی و نیز با کمک متخصصان داخلی طرح ساخت «نفربر زرهی» با نام «طلائی» به دستور کار صنعتگران داخلی قرار گرفت.
رضایی ادامه داد: پس از تأشیرهای قبلی، زورق‌های شناور جوانان مؤمن این مرز و بوم، این نفربر که بر اساس ویژگی‌های مناطق مرزی طراحی شده بود به مرحله تولید رسید. وی با اشاره به این که این نفربرهای زرهی، بسیار پیشرفته و از امکانات بسیار خوبی برخوردار است، گفت: مرزهای شرق کشور به این نفربرها مجهز شده و با ورود این نفربرها به نلوگان رزمی توان رزم مرزبانان به صورت چشمگیری افزایش پیدا می‌کند.
فرمانده مرزبانی کشور اضافه کرد: در مرحله بعد نفربرهای زرهی مختص شرایط غرب کشور وارد نلوگان زرهی و توان رزم این منطقه خواهد شد.
فرمانده مرزبانی ناجا با اشاره به نامگذاری اسامی از سوی مقام معظم رهبری به نام سـال «اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل» اـفـتـه، نگاه مجموعه فرماندهی مرزبانی ناجا به استفاده از تولیدات ملی است.

سرویس خبر: سخنگوی ستاد مبارزه با مواد مخدر از مهلت سه‌ماهه درمان برای سربازان معذور و مشمولان وظیفه عمومی خبر داد.
پرویز افشار با اشاره به این‌که مشمولان معذور به هیچ وجه تا زمانی که درمان نشده‌اند به خدمت اعزام نمی‌شوند، اظهار داشت: پزشکان معتمد سازمان وظیفه عمومی در مبادی اعزام به خدمت، اگر متوجه اختیای مشمولان خدمت وظیفه عمومی شوند، مهلتی سه ماهه را برای درمان و معذوران درنظر خواهند داد.
گرفت که این مهلت سه سه ماهه جزو غیبت سربازی محسوب نمی‌شود. او افزود: اگر هنگام خدمت نیز مشمولان امر مورد عتبار سربازان شوند، با آن‌ها مهلتی سه ماهه به‌منظور درمان اعتیاد خواهند داد تا در این مهلت، درمان اعتیاد این افراد تکمیل شود که این مهلت نیز به‌عنوان غیبت محسوب نخواهد شد.

وی اضافه کرد: با توجه به این‌که خدمت وظیفه سربازان امری مهم است، احتمالاً ساز و کارهای برای پیگیری اختیای اعتیاد پیش از اعزام به خدمت در نظر گرفته خواهد شدــ و از مشمولان خدمت وظیفه عمومی، همچون متقاضیان اخذ گواهینامه، آزمایش‌های تخصصی اعتیاد گرفته می‌شود.

به گفته افشار پزشکان عمومی معتمد سازمان

تبلیغ زنده برای بازاریابی استــ چون عوامل تولید کننده و مصرف کننده در یک زمان در کنار هم هستند.

وی بااشاره به ویژگی‌های نمایشگاه اسامال گفت: نمایشگاه ایپاسی کاملا اختصاصی است و با مجوز سازمان توسعه و تجارت برگزار می‌شود و با توجه به تخصصی بودن موضوع، هر سال می‌توانیم شاهد رشد و گسترش فعالیت‌های امنیتی و تجهیزاتی باشیم.

مدیرعامل ناجی پاس این نمایشگاه را فرصتی برای نمایش افتاد و توانمندی‌های کشور به کشورهای شرکت کننده برشمرد و گفت: اسامال شورای سیاستگذاری نمایشگاه باحضور همه اعضا و رده‌های تخصصی ناجا و نیروهای مسلح کشور تشکیل و اهدافی از

### اخبار داخلی

## برگزاری نمایشگاه تجهیزات پلیسی و امنیتی در تهران

جمله به روزرسانی تجهیزات پلیسی و ارتقای توانمندی‌های پلیسی در پیشگیری از وقوع جرم، گسترش فرهنگ استفاده از تجهیزات ایمنی، حمایت از نتخبگان و کمک به تولید ایده‌های برتر و شکوفایی رونق اقتصادی و اشتغالزایی در بخش تولید و تجهیزات مصوب شد.

وی گفت:با نگاه ویژه به اقتصاد مقاومتی، در بخش اختراع ۷۹ مخترع، اختراعات خود را به دبیرخانه نمایشگاه ارسال کردندکه ۳۹ اختراع در قالب نمایشگاه به نمایش در خواهد آمد و امیدواریم بستری فراهم شود که این ایده‌ها تبدیل به ثروت شوند.

او تأکید کرد: در نمایشگاه اسامسال از شرکت‌هایی که دانش بنیان بوده و در زمینه تجهیزات بومی فعالیت دارند، حمایت کرده‌ایم

وظیفه عمومی آموزش‌های لازم برای شناسایی نشت‌های امنیتی را دیدندان و هیچ آزمایشی برای تشخیص اعتیاد از مشمولان گرفته نمی‌شود.
**دلیل ارسال پیامک تعیین تکلیف سربازی به کسانی که به سربازی رفته‌اند**
جانشین رئیس سازمان وظیفه عمومی ناجا درباره این که کارت خود را تعویض نکرده‌بودند سربازی رفته‌اند این پیامکی برای تعیین وضعیت خدمتی خود دریافت کرده‌اند توضیح داد:

سردار ابراهیم کریمی افزود: طرح ارسال پیامک به مشمولان غایب سربازی از اوسط تابستان آغاز شد و بر اساس آن به همه مشمولان غایب پیامکی ارسال شد و از آنان خواستیم تا با

مراجعه به دفاتر پلیس ۱۰۰ وضع سربازی خود را مشخص کنند.

وی با بیان این‌که پیامک ارسالی به مشمولان سربازی امری مهم است، احتمالاً ساز و کارهای برای پیگیری اختیای اعتیاد پیش از اعزام به خدمت در نظر گرفته خواهد شدــ و از مشمولان خدمت وظیفه عمومی، همچون متقاضیان اخذ گواهینامه، آزمایش‌های تخصصی اعتیاد گرفته می‌شود.

به گفته افشار پزشکان عمومی معتمد سازمان

## ۸۰۰۰ میلیارد تومان اعتبار به بهداشت و درمان کشور

## اختصاص یافت

سرویس شهرستانها: رئیس کمیسیون بهداشت مجلس شورای اسلامی گفت: ۸۰۰۰ میلیارد تومان اعتبار به بهداشت و درمان کشور اختصاص یافته است.

علی نوید در نشست روز جهانی غذا در دانشگاه علوم پزشکی استان گیلان در رشت افزود: این مبلغ با کمک مجلس و دولت به بهداشت و درمان کشور با توجه به معوقه‌های نیروها، اختصاص یافته است. وی با بیان این که رقم خوبی برای پرداخت معوقه‌های نیروها اختصاص یافته است، افزود: با این مبلغ معوقات نیروها در دانشگاه‌های علوم پزشکی پرداخت می‌شود. رئیس کمیسیون بهداشت با اشاره به درستی طرح تحول نظام سلامت در کشور اضافه کرد: دولت با اجرای این طرح به مردم خدمت بزرگی

## امکان آلود تولید تصاویر سرقتی در پلیس

که امکان ثبت مشخصات همه اموال منزل، وجود داشت که در صورت سـرقت، قفل پیگیری و رهگیری می‌شد.
سـرقتی را تسهیل کرد

برای سـرقت از منازل معمولا اشیای کم حجم، قفل قفل و با ارزش ریالی بالا را منظر دارند که کمترین آثار را از خود جا گذارند تا تبدیل اموال مسروقه به پول و نقدینگی کم سهل الوصول‌تر باشد. در گذشته دفترچه‌ای به نام پلیس آگاهی ناجا با توجه بهین ساکنان به‌ویژه شهروندان توزیع شد

سرویس خبر: معاون مبارزه با سـرقت پلیس آگاهی ناجا گفت: برای شهروندان در بستر اینترنت امکانی فراهم خواهد شد که بتوانند این اشیای را به بهداشت و درمان کشور با توجه به معوقه‌های نیروها، اختصاص یافته است. وی با بیان این که رقم خوبی برای پرداخت معوقه‌های نیروها، اختصاص یافته است، افزود: با این مبلغ معوقات نیروها در دانشگاه‌های علوم پزشکی پرداخت می‌شود. رئیس کمیسیون بهداشت با اشاره به درستی طرح تحول نظام سلامت در کشور اضافه کرد: دولت با اجرای این طرح به مردم خدمت بزرگی

که امکان ثبت مشخصات همه اموال منزل، وجود داشت که در صورت سـرقت، قفل پیگیری و رهگیری می‌شد.
سـرقتی را تسهیل کرد

برای سـرقت از منازل معمولا اشیای کم حجم، قفل قفل و با ارزش ریالی بالا را منظر دارند که کمترین آثار را از خود جا گذارند تا تبدیل اموال مسروقه به پول و نقدینگی کم سهل الوصول‌تر باشد. در گذشته دفترچه‌ای به نام پلیس آگاهی ناجا با توجه بهین ساکنان به‌ویژه شهروندان توزیع شد

سرویس خبر: سخنگوی سازمان آتش نشانی تهران گفت: صبح دیروز آسفالت خیابان مولوی به اندازه ۱۰ سانتی متر نشست کرد.

ملکی افزود: نیروهای آتش‌نشانی برای ایمن سازی، در محل حادثه خط زرد کشیدند تا از تردد خودروها جلوگیری شود اما عوامل شهرداری برای علت یابی با بیل مکانیکی عملیات تخریب را آغاز کردند.

سرویس حوادث: ۴۰سافرفشگرده در جمع ۳۰کیلومتری جالوس پای تالش

امدادگران جمعیت هلال احمر با اعلام این خبر افزود: با اطلاع از این حادثه گروهی پنج نفری از

مسافر تهرانی را یافت. مجتبی اکبری افزود: این زوج جوان برای دیدن تالاب مثل

در جاده قدیم جالوس وارد جنگل شد و هنگام بازگشت به علت آشنا نبودن به

منطقه، راهشان را گم کرد. به گفته وی، امدادگران هلال احمر این گردشگران

در حالی یافتند که از تالاب مثل فاصله گرفته بودند و بزین خودروشان تمام

شد بود و در عمق ۳۰ کیلومتری جنگل ساعت‌ها سرگردان بودند.

### یکشنبه ۲۵ مهر ۱۳۹۵ - ۱۴ محرم ۱۴۲۸ - ۱۶ اکتبر ۲۰۱۶ - سال نو د و یکم - شماره ۲۶۵۶۰

مقرر شده است تا در این نمایشگاه حضور یابند تا از تجهیزات آن‌ها مسئولان امنیتی کشور دیدن کنند.

اسفندیار گفت: در راستای حمایت از تولید کنندگان داخلی آن‌ها می‌توانند از غرفه‌های رایگان برای حضور در این نمایشگاه استفاده کنند. وی ادامه داد: حضور ۱۴ پلیس تخصصی در نمایشگاه اسامال از ویژگی‌های بارز نمایشگاه اسامال است که در فضای باز نمایشگاه

مانورهای ویژه هم برگزار می‌کنند. مدیرعامل شسرتک ناجی پاس گفت: نمایشگاه به بانک مرکزی ایران به منظور تفاهمنامه با بانک مرکزی ایران به منظور ایجاد امنیت در بانکداری برخط، الکترونیکی و نقدینگی، امضای تفاهمنامه با وزیر صنعت، معدن و تجارت در رابطه با توسعه تجاری سازی، نوع خارجی آن تهیه می‌شود.

### ۶۰ هزار میلیارد ریال تسهیلات به بنگاه‌های اقتصادی پرداخت شده است

سرویس شهرستانها: رئیس کل بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران گفت: در چارچوب اجرای «طرح بهین باب» برای تقویت و فعال کردن بخش تولید تاکنون ۶۰ هزار میلیارد ریال تسهیلات بانکی به بنگاههای اقتصادی در کشور پرداخت شده است.

ولی‌الله شریف دیروز در حاشیه بازدید از یک واحد تولیدی فرش واقع در شهر صنعتی شهرستان استان قزوین افزود: تسهیلات و اولویت‌تفاس نظام بانکی حمایت از تولید استست و تاکنون در همین راستا اقدامهای خوبی انجام گرفته است. وی به نیاز واحدهای تولیدی به سرمایه در گردش اشاره و اضافه کرد: نظام بانکی تلاش دارد این نیاز بخش تولید را به ویژه در صنایع کوچک و متوسط در راستای تقویت اشتغالزایی و رشد اقتصادی تأمین کند.

رئیس کل بانک مرکزی ادامه داد: تسهیلات بانکی مربوط به طرح بهین باب تاکنون در تحرک تولیدی به بخش مولد مؤثر واقع شده است. وی گفت: حمایت‌های نظام بانکی کشور از بخش تولید تنها منحصر به آن دسته از بنگاههای اقتصادی که در طرح بهین باب ثبت نام کرده‌اند نیست بلکه واحدهای تولیدی می‌توانند بطور مستقیم به بانک‌ها مراجعه کرده و درخواست سرمایه در گردش میزان خود را ارائه دهند.

سیف‌الزهد دیروز دیدن‌اساتنی از بنگاههای اقتصادی می‌تواند ضمن آشنا کردن آنها با مشکلات موجود، به تصمیم‌گیری‌های بهتر نیز کمک کند. در این بازدید درخواست استمهال بدهی این واحد تولید فرش و تولید کننده انواع کوبی به میزان ۱۳۰۰ میلیارد ریال مطرح شد و رسیدگی به آن در دستور کار قرار گرفت.

## ریگان کرمان در محاصره شن‌های روان



وی افزود: به رغم فعالیت مستمر شهرداری در تخلیه و پاکسازی معابر از شن‌های روان، وزش توفان خشکی خاک موجب آلودشت مجدد شن‌های روان در معابر عمومی ریگان می‌شود. این شهر با توجه به وضع بحرانی موجود، نیازمند تخصیص اعتبارات ملی و استانی برای مهار شن‌های روان است.

دهگان ادامه داد: می‌توان با کاشت نهال توسط منابع طبیعی و ایجاد کمربند سبز و بادشکن از هجوم شن‌های روان به شهر ریگان جلوگیری کرد. وی گفت: توفان شن سالانه ۳ میلیارد ریال خسارت به شهر ریگان وارد می‌کند و موجب از بین رفتن فضای سبز این شهر شده است.

## تبهکار افغان به دام پلیس افتاد

از سسوی شش‌اکی به اداره شانزدهم پلیس آگاهی تهران بزرگ منتقل شد و دوازده‌ساعته به ۴ قعره آزار و اذیت همراه با تهدید ش‌اکی تیرباران کرده و بسه کارآگاهان گفت: دو هفته پیش، به صورت غیرقانونی و قاچاق از افغانستان وارد ایران شدند.

رئیس پلیس آگاهی تهران بزرگ دراین باره به شش‌اکی پیرونده با دستور شعبه ۵ دادگاه کیفری یک استان تهران، به اداره شانزدهم پلیس آگاهی تهران مراجعه کرد. به کارآگاهان بامداد ۲۱ مرداد فردی را مشاهده کردند که از روی دیوار منزل ش‌اکی بالا رفت و وارد حیاط خانه شد. این مرد پس از ورود به داخل حیاط، با سرعت عمل کارآگاهان دستگیر شد.

آگاهان مرده به نام «حامد ک.» ۲۴) ساله تبعه افغانستان، پس از شناسایی

سرویس حوادث: رئیس کل دادگستری هرمزگان گفت: قاتلان ۲ محیطبان شهید استان هرمزگان به قصاص در ملاه محکوم شدند.
محیطبانان به شهادت رسیدند.

محیطبانان در جریان درگیری با شکارچیان مختلف بر اثر ششلیک گلوله مستقیم به قلب و سر به شهادت رسیدند.



آمریکا، جراحان مرکز پزشکی برانکس در نیویورک موفق شدند دوقلوهای بهم چسبیده از ناحیه سر را بعد از ۱۰ ساعت عمل جراحی با موفقیت از هم جدا کنند.

این عمل جراحی در بیمارستان کودکان مرکز پزشکی منطقه «برانکس» نیویورک با موفقیت بر روی ۲ برادر سیزده ماهه انجام شد.

**۱۹ کشته در ازدحام جمعیت در هند**

هند: برائثر ازدحام جمعیت در یک مراسم مذهبی در شهر «بنارس» واقع در ایالت اترپردیش هند، ۱۹ نفر کشته و ۵۱ نفر مجروح شدند.

کابالت پرورشات فرماندار هند از آغاز کشته: بسیاری از مردم برای برگزاری مراسم مذهبی روی این بل حضور داشتند و برائثر ازدحام جمعیت جان خود را از دست دادند. وی افزود: حاد ۱۰ نفر از مجروحان وخیم گزارش شده است.

جسد دشت رئیس پلیس بنارس با اشاره به این که شمار افراد حاضر روی بل «اراجکات» بیش از ظرفیت پیش بینی شده بود، افزود: شایعه سقوط بل

سبب ایجاد وحشت بین جمعیت چند هزار نفر حاضر روی بل شد. شده است

پلیس در تلاش برای تسهیل انجام شده در مدیریت جمعیت است و اعلام کرده که افراد مسئول مجازات خواهند شد.

نارناردانی دولت 'نخست وزیر هند در بیانیه‌ای ضمن ابراز تأسف از بروز این حادثه را از مقامات دولتی اترپردیش درخواست اقدامات برای درمان مجروحان را انجام دهند.

### خط ارتباطی مردم با اطلاعات تلفن

**تلفن**
**۰۹۰۲۲۲۲۶**
**خط ارتباطی**:
**ertebat@etelaat.com**

**چند نکته درخورد توجه خوانندگان گرامی**
توجه خوانندگان محترم در ارتباط با پیامهای تلفنی به نکات زیر جلب می‌کنیم:
❖ موضوع پیام‌هنبه‌های خصوصی، حقوقی و یا قضایی ناشده باشد.
❖ پیام‌ها در ساعات مذکور پذیرش و از تکرار آن‌ها خودداری شود.
❖ خوانندگان محترم شهروستانی در پیام‌هاشان نام شهروستان مربوطه را بیان فرمایند.
❖ چاپ پیام‌ها براساس نوبت است.
❖ با تشکر- سرویس ارتباطات مردمی

**بحران کمبود آب را جدی بگیریم**
مسأله کم‌آبی در کل خاورمیانه تبدیل به یک بحران جدی شده است و در ایران هم اکثر نقاط کشور گرفتار کم آبی هستند، در افغانستان وضعیت قزم اعلام شده است.
در تهران هم به برکت پرورشات آب از چاه‌های مختلف موضوع بحران آب جدی شده است، طاهرآ این ساله برای بعضی مسئولین شهرداری و مردم ملموس نیست و نمونه آن عدم تغییر برنامه آبیاری چمن‌های خیابان‌ها و بلوارها است که علیرغم شروع فصل پاییز، هنوز تغییر در میزان آبیاری چمن‌ها ایجاد نشده است
آیا این عدم احساس مسئولیت متوجه بعضی مسئولین فضای سبز شهرداری است یا کارگران زحمت کش احیانا توجه نکرده‌اند؟

برای این مشکل باید نگرش کاشت چمن تغییر کند و به جای آن بوته‌های مقاوم به کم‌آبی کاشته شود.

**م - ج از تهران**
**عدم ضرورت تنظیم سند خودرو در دفتر خانه**
به اعتقاد من نظر نیروی انتظامی درباره عدم نیاز تنظیم سند خودرو در دفترخانه کلاما منطقی است.
این ساله برای نقل و انتقال خودرو در دفترخانه سند تنظیم می‌کردند چون خودرو خارج از منزل یا محل کار نگهداری می‌شد، بنابراین لازم بود مالکیت توسط شخص باشد اما اکنون که اکثر این تنظیم‌ها با امکاناتی که فراهم کرده می‌تواند توسط برگ سبز شناسنامه، مالکیت خودرو را مشخص کند، دیگر نیازی به تنظیم سند در دفترخانه نیست.
از نمایندگان مجلس تقاضا می‌کنم قانون را تغییر دهند تا صاحبان خودروها برای نقل و انتقال مجبور نباشند دو بار هزینه بپردازند.

**تلفن به خط ارتباطی پاسخ به آقای لاریجانی**
در خبرها آمده است که آقای لاریجانی گفته: برای حل مشکلات مردم به حرکتی جهادگونه نیاز است. می‌خواستم بگویم اگر در کشور قانون حاکم باشد به هیچ حرکت خاصی نیاز نیست.

**تلفن به خط ارتباطی**
**فیش‌های حقوقی بسیار زیاد، ضداخلاص است**
فیش‌های حقوقی بسیار زیاد ممکن است که ظاهر قانونی داشته باشند، اما با وجود اختلاف طبقاتی زیادی در جامعه وجود دارد، به هیچ وجه اخلاقی نیستند.

**تلفن به خط ارتباطی**
**لزوم توجه به ابتازگران**
از مسئولان درخواست می‌کنم کمی به فکر ابتازگران باشند و به مشکلات آنان رسیدگی کنند.

**تلفن به خط ارتباطی**
**قابل توجه وزیر نیرو**
با وجود مصوبه قانونی مجلس نهم مبنی بر اینکه دولت حق افزایش نرخ برق در سال ۹۵ را ندارد ولی متأسفانه شاهدیم که قبضه‌های برق خاورها در تابستان سال ۹۵ چند برابر آبیاری نسبت به بهار سال ۹۵ صادر شده است.
در حالی که ۱۰٫۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده نیز در قبوض برق درج می‌شود. چرا در این باره سکوت کرده به افکار عمومی پاسخ نمی‌دهند.

**علیرضا احمدی تشکر از وزیر دادگستری**
از شهادت و شجاعت جناب آقای مصطفی پورمحمدی وزیر دادگستری تشکر می‌کنم که به صراحت گفته ایرانیان با خفت به حق نمی‌روند. متأسفانه با مسائلی که در عربستان سعودی وجود دارد ایرانیان در آن‌جا نه امنیت دارند و نه احترام.

**تلفن به خط ارتباطی**
**دردسر کمپاب بودن لوازم جانبی آبگرمکن**
از شرکت ایپاسیس، یک عدد آبگرمکن ایرستون به همراه گارانتی خریداری کردم اکنون آبگرمکن خراب شده است. با نمایندگی تماس گرفتم گفت لوازم آن کمپاب است. از مسئولان تقاضای رسیدگی دارم.

**رضاشاهی ایران - از مشهد مقدس**

**تقدیر از تلاش آقای قالیباف و کارکنان شهرداری**
در سال‌های اخیر، تهران با تلاش آقای قالیباف و کارکنان شهرداری شکل و رنگ جدیدی به خود گرفته است. زحمات آنان قابل تقدیر و تشکر است، اینکه بیاییم شهرداری را به صورت کارکنان سیاسی مخالف دولت نشان دهیم، غلطی بسیار ناپسند است و موجب خندندگی شدن زحمات آقای قالیباف و همکارانش می‌شود. بهتر است توجه کنیم که شهرداری، حزب نیست و در مقابل یا در کنار دولت قرار گیرد.

**تلفن به خط ارتباطی**
**اهدای مرخصی به زندانیان به مناسبت ایام محرم**
از مسئولان درخواست می‌کنم در صورت امکان به مناسبت ایام محرم به زندانیان مرخصی بدهند.

**پیشنهاد به شرکت مخابرات**
پیشنهاد می‌کنم شرکت مخابرات با توجه به هزینه‌های گزافه‌ای از مشترکان دریافت می‌کند به جای تلفن پیامگیر، افرادی را استخدام کند تا به شکایات مشترکان به صورت تلفنی پاسخ دهند تا مردم بتوانند به آنان بگویند که برخی از مأموران مخابرات که به در منازل مردم می‌روند نشانیان سسهم‌ای تلفن را جابجا می‌کنند یعنی تلفن‌های اول به طقه دوم و بالعکس وصل می‌کنند.

**تلفن به خط ارتباطی**
**لزوم رانداندازی هتل‌های ۵ ستاره در کشور**
یکی از معضلات کشوری کشور که روزنامه‌ها اطلاعات از آن غافل شده است مسأله کمبود هتل‌های ۵ ستاره در کشور به ویژه مناطق توریستی مانند شیراز، تبریز، اصفهان، کرمان، یزد، تهران و جزیره کیش است. پس از اعضای هیاتراند تاریخی برجام بین استقبال توریست‌های خارجی از ایران به طاهره افزایش پیدا کرده و هتل‌ها با کمبود جا مواجه شده‌اند. این موضوع بر گردشگران داخلی نیز تأثیر منفی گذاشته و موجب افزایش نرخ دریافتی هتل‌ها گردشگران داخلی نیز شده است. در شرایطی که بخش خصوصی اقدامای به راهاندازی هتل‌های ۵ ستاره ندارد چرا دولت تدبیر و امید دست‌اندرکار راهاندازی حداقل ۱۰۰ هتل جدید ۵ ستاره در کشور نمی‌شود؟

**علیرضا احمدی**

**پاسخ مسئولان**

**پاسخ‌های روابط عمومی معاونت فنی و عمرانی شهرداری تهران:**
❖ با سلام و احترام، پیرو درج پیام یکی از شهروندان گرامی پیرامون لزوم صورت روکش آسفالت معابر بین از تماس شهروندان با سامانه ۱۳۷ در شماره روز مردم تهران به‌مهراه سال ۱۳۹۵، روزنامه اطلاعات به اطلاع می‌رساند: کارشناسان واحدهای نظارت میدانی اداره کل هماهنگی فنی و عمرانی مناطق و سازمان‌های شهرداری تهران به طور مستمر مشغول بازدید و وضعیت معابر در سطح مناطق ۲۲ گانه شهرداری تهران هستند تا اقدامات اضطراری به منظور رفع نامواری‌های سطح معابر با کیفیت مطلوب انجام دهد و تعداد پیام‌های گالیه‌ایم شهروندان در خصوص عملکرد واحدهای تعمیر و نگهداری معابر در نواحی ۱۳۳ گانه به حداقل برسد. با این نوبد بازدید فراموش کرد که شهروندان به عنوان بهیمریداران اصلی شبکه معابر و همچنین ناظران واقعی عملکرد مدیریت شهسهری می‌توانند وظیف مشارکتی فعال و عمیق دارند تا تعقی گزارشگر نقاط نیازمند مرمت باشند.بلکه اقدامات مرمری غیراصولی و بی‌کیفیت را به سامانه ارتباطات مردمی ۱۳۷ و ۱۸۸۸ اطلاع دهند.

❖ با سلام و احترام، پیرو درج پیام یکی از شهروندان گرامی پیرامون لزوم دوباره‌سازی بزرگراه شهید همت در شماره روز دوازدهم به‌مهراه سال ۱۳۹۵، روزنامه اطلاعات به اطلاع می‌رساند:

طراحی‌ها و مطالعات اجرای چنین پروژه‌ای با محوریت عبور قطار سبک‌شهر در سازمان مشاور فنی و مهندسی و شهر تهران انجام شده با بدون کس اقدامات ایی این زمینه منوط به تکمیل مطالعات، ارزیابی‌ها و سنجش امکان اجرای سایر پروژه‌های افزایش ظرفیت ترافیکی بزرگراه شهید همت است.

**پاسخ روابط عمومی شهرداری منطقه ۶:**
پیرو درج پیام یکی از شهروندان محترم در مورخ ۰۴/۰۵/۹۵ مبنی بر «این‌سازای بل کریمخان»، ضمن تقدیر از دغدغه این شهروند گرامی به اطلاع می‌رساند: پیرو پیشنهاد این شهروند محترم پیرامون افزایش ارتفاع دره‌ها در معبر مذکور، بررسی امکان‌سنجی این موضوع توسط معاونت فنی و عمرانی منطقه در دست بررسی است. لذا ضمن تشکر از مثنی روشنگری‌ها و روزنامه وژین‌خودشنده است. دستور فرامایید که مدارج در قانون مطبوعات نسبت به انتشار موارد فوق در ستون مربوطه اقدام را با معمول نمایند.

**پیغه در صفحه۹**



#### اخبار ورزشی

##### کیما علیزاده زیر تیغ جراحی

یابوی مدال آذر کشورمان که در المپیک ریو ۲۰۱۶ موفق به کسب مدال برنز رقابت‌های تکواندو شد، دیروز تحت عمل جراحی قرار گرفت.



به گزارش روابط عمومی فدراسیون تکواندو، کیما علیزاده که به عنوان نخستین بانوی مدال آذر ایران نام خود را در تاریخ ورزشی کشورمان به ثبت رسانده است دیروز مج پای چپ و زانوی خود را در بیمارستان ایرانمهر به تیغ جراحی سپرد علیراده که پیش از المپیک از ناحیه مج پای چپ و زانو دچار مصدومیت بود و با همین مشکل در المپیک ریو موفق به کسب مدال شده بود.

##### آغاز اردوی تیم ملی فوتبال ساحلی با ۱۵ بازیکن

اسامی بازیکنان دعوت شده به اردوی آماده سازی تیم ملی فوتبال ساحلی برای شرکت در رقابت های جام بین قاره ای جهان از سوی محمدحسین میرشمسی اعلام شد.

به گزارش فدراسیون، تیم ملی فوتبال ساحلی کشورمان که خود را برای حضور در رقابت‌های جام بین قاره‌ای جهان آماده می‌کند از امروز دیروز در استان بوشهر خواهد داشت. اردوی قبلی تیم های ملی برزیل و گالان و (ب) فوتبال ساحلی به طور مشترک در استان بوشهر برگزار شده بود، اما پیرو درخواست کادرفنی تیم ملی منی در مطایق شرایط آب و هوایی شهر بوشهر با دویی، اردوی ملی بوشان با همکاری باشگاه پارس جنوبی مجددا در بوشهر برگزار می شود. به همین منظور محمدحسین میرشمسی از ۱۵ بازیکن برای حضور در این اردو به شرح زیر دعوت کرد:

حمید بهزادپور، سیدعلی ناظم، محمدعلی مختاری (مقاومت گلساپوش یزد)محمد مرادی، علی درویش متولی (شهرداری تبریز)،امیرحسین اکبری، مسلم مسبکی، محمد احمد زاده، مصطفی کتایی، پیمان حسینی و علی میرشکاری (پارس جنوبی) حسن عبدلنهی، فرید یولکاشی و مهراں مرشدی زاده (لوه بندرانزلی)،وحید قلی پور (پدیده کاسپین ساری) این اردو از امروز تا پنجشنبه (۲۹ مهر) ادامه خواهد داشت و بازیکنان دعوت شده باید صبح امروز با حضور در هتل پرواز بوشهر خود را به کادرفنی تیم ملی معرفی کنند.

##### پیروزی دختران ملی پوش فوتبال مقابل قزیزستان

تیم ملی دختران با زیر ۱۹ سال کشورمان در نخستین دیدار خود در جام کافا توانست با نتیجه ۲ بر یک مقابل قزیزستان پیروز شود.
به گزارش فدراسیون فوتبال، رقابت‌های دختران زیر ۱۹ سال مرکز آسیا (جام کافا) به میزبانی ازبکستان با حضور ۶ تیم در دو گروه از دیروز آغاز شد و ملی پوشان ایران توانستند در نخستین دیدار مقابل قزیزستان با نتیجه ۴ بر یک پیروز میدان شوند.نیمه نخست این بازی با نتیجه ۲ بر صفر و با گلرانی فاطمه قاسمی (دو گل) و الهام خواجه به پایان رسید و در نیمه دوم هم افسانه چترنور چهارمین گل ایران را به ثمر رساند.دومین دیدار تیم ملی جوانان باتوان ایران در جام کافا امروز مقابل تاجیکستان خواهد بود.

##### تاسوی بر گل تیم ملی فوتبال بانوان ایران و روسیه

همچنین نخستین دیدار دو تیم ملی فوتبال ایران و روسیه بعدازظهر دیروز در سالن هندیاب برگزار شد و در نهایت نتیجه این بازی با تساوی ۳ بر ۳ به پایان رسید.

##### پتر وشمینی با شکست مقابل میزبان به فینال نرسید

تیم بسکتبال پتروشیمی با شکست مقابل نماینده چین از رسیدن به فینال باشگاه‌های آسیا بازماند.

به گزارش فارس، در دومین دیدار مرحله نیمه نهایی مسابقات بسکتبال باشگاه‌های آسیا عصر دیروز تیم پتروشیمی نماینده کشورمان به مصاف چاینا کنگکر چین رفت و با شکست ۹۰ بر ۸۶ بر ۱۱ مقابل چین از رسیدن به فینال بازماند. از سال ۲۰۰۸ تمام نمایندگان باشگاهی ایران در فینال حضور داشتند و با نرسیدن پتروشیمی به دیدار نهایی این نواز بار شد.پتروشیمی در دیدار رده بندی باید به مصاف الاهلی امارات برود.
الرباضی لبنان و چاینا کنگکر چین هم فینال را برگزار می کنند.

##### رضا یزدانی در ایران جراحی می شود

فدراسیون پزشکی ورزشی، طی نامه ای به فدراسیون کشتی نظر کمیسیون ویژه در مورد مصدومیت و عمل جراحی آشیل پای رضا یزدانی را اعلام کرد.
قرار است دکتر سهراب کیهانی فوق تخصص جراحی زانو و ارتوپد با توجه به پیگیری های صورت گرفته توسط فدراسیون کشتی موضوع عمل جراحی آشیل پای رضا یزدانی را پیگیری نمایند.

#### لگهای کپی‌قانه

#### ۲۰۷ روز پاک و سالم در تهران از ابتدای سال تاکنون

تعداد روزهای هوای سالم تهران با احتساب هوای جمعه ۱۳ مهر، به عدد ۲۱ رسید و به این ترتیب از آغاز ماه محرم و ایام عزاداری سرور و سالار شهیدان (۱۰امهر) تاکنون، هوای تهران سالم بوده است.

لایلا نظری، مسئولگویی شرکت کنترل کیفیت هوای تهران در این باره گفت: بررسی گزارش‌های رسیده از ایستگاه‌های سنجنش آلودگی هوای پایتخت نشان می‌دهد کیفیت هوا در هفته گذشته در حد استاندارد و هوای سالم بوده است.

به گفته وی در مهرماه امسال فقط دو روز (هفتم و نهم) هوای تهران ناسالم برای گروه‌های حساس بوده و سایر روزهاهوای شاخص میانگین کمتر از ۱۰۰ و سالم ثبت شده است. نظری تاکید کرد: از ابتدای اسامل تاکنون ۱۳ روز پاک، ۱۹۴ روز سالم و ۳۱ روز ناسالم برای گروه‌های حساس ثبت شده؛ اما با گذشتن ۲۳۸ روز از سال هنوز هوا برای همه گروه‌های جامعه ناسالم نشده است.

##### انجام اقدامات فوریتی برای جلوگیری از آبرقفتگی در تهران

معاون دره‌های شهری و محیط زیست شهرداری تهران از انجام اقدامات فوریتی برای جلوگیری از آبرقفتگی در مناطق ۲۲ گانه پایتخت خبر داد.
مجنی یزدانی با بیان این که برای جلوگیری از آبرقفتگی در شهر تهران اقدامات لازم از سه ماه قبل آغاز شده است، اظهار داشت: در مردادماه طرح فوریتی درباره بازبینی تمامی تهرها، کانال ها، رودخانه ها، مسیر ها، قنوات و مکان های که ممکن بود دچار آبرقفتگی شوند، در ۲۲ منطقه شهرداری تهران در دستور کار قرار گرفته و به نحو بسیار خوبی انجام شده است.

معاون خدمات شهری شهرداری تهران همچنین با بیان این شهرداری این ظرفیت را دارد که تا پایان برنامه پنج ساله دوم شهرداری، تفکیک زیانه از مبداء را به ۳۵ درصد برساند، افزود: امروزه حدود ۲۳ تا ۲۵ درصد تفکیک زیانه از مبداء در سطح شهر تهران انجام می شود.

##### پایان فاز نخست ترمیم آسفالط بزرگراه‌ها تا پایان آذر

معاون فنی و عمرانی شهرداری تهران با بیان این که فاز نخست پروژه نگهداشت و ترمیم آسفالط بزرگراه های شهر تهران تا پایان آذر ماه به پایان می رسد، افزود: همچنین پیمانکاران به همراه واحد اجرایی سازمان مهندسی عمران شهرو تهران، وضع عمرانی آسفالط ۲۹ بزرگراه را مورد ارزیابی قرار می دهند.
علیرضا جاوید با تشریح طرح نگهداشت بزرگراه ها اظهار داشت: طرح بهرود نگهداشت، ترمیم وورمت آسفالط بزرگراه های شهر تهران پس از ۷ سال مجددا به معاونت فنی و عمرانی واگذار شده است.

وی با اشاره به برنامه ریزی های لازم سازمان مهندسی عمران شهر تهران برای اجرای این طرح گفت: تا پایان آذرماه اسفالط فاز نخست نگهداشت بزرگراه های تهران در ۲۹ بزرگراه به پایان می رسد.

##### شناسایی ۵ گونه جدید پرند در دریاچه تهران

شهردار منطقه ۲۲ از ثبت پنج گونه جدید پرند مهاجر و غیرمهاجر در دریاچه شهدای خلیج فارس و دو گونه جدید برای کلان شهر تهران خبر داد.

مولایی گفت: طی پایش‌های انجام گرفته توسط کارشناسان پروژه پرند دره نگری دریاچه شهدای خلیج فارس پنج گونه جدید به لیست پرندگان پرند دره شهدای خلیج فارس افزوده شد.
دمجنابک زرد، زردپره سرسياه، زردپره سبزپنوی، دارکوب راه راه(قهوه‌ای) و سسک تالابی بزرگ گونه‌های جدید مشاهده شده در حاشیه دریاچه طی ماه‌های گذشته بود که به لیست پرندگان دریاچه افزوده شدند. وی افزود: درباره دو گونه دمجنابک زرد و سسک تالابی بزرگ هرچند در گذشته هم خبرهایی از حضور احتمالی آنها در شهر تهران وجود داشت، اما گزارشات غالباً به صدا و یا مشاهده لحظه ای و غیر مصور این گونه‌ها مربوط می شده است.

با عکاسی و ثبت این دوگونه طی پایش‌های انجام شده توسط کارشناسان گروه پرند شناسی، این دوگونه به لیست قطعی پرندگان کلان شهر تهران افزوده شدند تا شمار پرندگان شهر تهران را به بیش از ۲۰۵ گونه برساند.

##### ۲۱ درصد از جامعه ایرانی مبتلا به اختلالات روانپزشکی هستند

در علمای می و سومین کنفره سالانه انجمن علمی روانپزشکان ایران با اشاره به اینکه ۲۱ درصد از جامعه ایرانی دچار اختلالات روانپزشکی است، گفت: این افراد نیاز به ارائه خدمات جهت درمان هستند.
به گزارش بهداشت و درمان فارس، محمد اربابی افزود: بخش عمده‌ای از افراد جامعه نیاز به کمک‌های اولیه در حوزه روانپزشکی داشته و پژوهش‌ها نشان داده در صورتی که مهارت‌های اولیه همچون جرأت‌مندی، ارتباط مؤثر، تفهاند، خودآگاهی و همدلی را به کودکان آموزش دهیم میزان بروز اختلالات روانپزشکی به ویژه در حوزه اعتیاد به شدت کاهش می یابد.

وی با اشاره به اینکه ۹۵ درصد از افرادی که اقدام به خودکشی می کنند از بیماری روانپزشکی مثل افسردگی رنج می برند، گفت: البته مشکلات اجتماعی، اقتصادی، خانواد و ژنتیک نیز در این مسأله مؤثر هستند.

#### ورزشی

## پرسپولیس به تنهایی در صدر؛ استقلال در جمع مدعیان

اشاره کرد که شش‌ماه هفت آبی‌پوشان با دلخوری راه رختکن را در پیش گرفت.

نیا(۸۲) بازی را به سود خود تمام کرد و به صدرجدولی لیگ رسید. آنها در ۶ بازی کشت شین کردند و این پِرگلِکِ ترین برد این فصل آنها بود.

ترکیب پرسپولیس:علیرضا بیرانوند، امید عالی‌شاه(۶۰ علی‌علیپور)، سیدجلال حسینی، مهدی طارمی(۱۷)احمد نوراللهی، فرشاد احمدزاده(۸۶ صادق محرمی، محمد انصاری، حسین ماهینی، محسن ربیع خواه، کمال کامیابی نیا، وحید امیری و محسن مسلمان شرح گل‌ها:(دقیقه)۱۴، حسین ماهینی؛ پناثی به سود سرخ‌پوشان را حسین ماهینی مامور نواختن آن شد که در خلاف حرکت میلاد فراهانی آن را وارد دروازه کرد تا بازی با یک گل به سود پرسپولیس در جریان بیفتد. ( دقیقه )۳۰، مهدی طارمی؛ در حالی که بحث درباره اعلام خطای نفثی هوا داغ بود، مهدی طارمی موفق شد از شوک خط دفاعی روی ارسال چپپ وحید امیری سود ببرد و دروازه فراهانی را باز کند.

( دقیقه )۴۴، کمال کامیابی نیا؛ روی ارسال کرنر احمد نوراللهی این کمال کامیابی نیا بود که بالاتر از تمام بازیکنان با ضربه سر دروازه تیم سابق خود را باز کرد.

**سیاه جامگان صفر – استقلال یک**
استقلال تهران توانست با پیروزی یک بر صفر برابر سیاه‌جامگان به رده هفتم جدول صعود کند. در یکی از مهم‌ترین دیدارهای هفته هشتم لیگ‌برتر فوتبال ایران، سیاه جامگان مشهد و استقلال تهران در ورزشگاه تامن الانمه مشهد مقابل هم قرار گرفتند که این بازی را پیروزی یک بر صفر استقلال به پایان رسانید.
پیروزی استقلال موقتا به رده هفتم جدول صعود کرد و سیاه جامگان هم تا رده دهم پایین آمد.
اردی‌آریا استقلال در ایسن بازی کاره رضایی در دقیقه ۲۶ برای ضربه آزاد گلزنی کرد.

جابر انصاری از استقلال و محمدرضا خاخراده و ایوب کلاتری از سیاه‌جامگان هم با کارت زرد داور جریمه شدند.
منصور شفیعی دستیار فراهاد کاظمی هم ازبازی اخراج شد.

خسرو حیدری، مدافع راست استقلال پس از مصدومیت در دقیقه ۳۱ از بازی خارج شد و جای خود را به مجتبی قحده‌نست داد.
از نکات حاشیه‌ای این بازی می‌توان به ورود فرشید باقری به جای بهتیار رحمانی را دور کردند.

### پیروانی:بازی با قطر تمام شد به ژاپن فکر می کنیم

مهمان نواز بحرین تشکر می کنم.
از مسابقات جام جهانی و المپیک گرفته تا جام ملت ها و مسابقات باشگاهی، همیشه بازی اول سخت است.

پیروانی ادامه داد:همچنین هوا برعکس سه روز گذشته مقداری گرم تر و شرجی تر بود که این بر کار ما تاثیر گذاشت.
داوری هم در صحنه ای مشابه صحنه خطای مدافع مسا که کارت زرد دوم را نشان داد، به سه بازیکن حریف کارت نشان نداد و تیم حریف هم می بایستت از دقیقه ۷۰ به بعد مثل تیمم ما ۱۰ نفره می شد.سرمربی تیم جوانان در پاسخ به سوال خبرنگار ژاپنی که پرسپولیس نظارت را مورد بازی ایران ژاپن چیست، گفت:ژاپن همواره یکی از تیم های برتر آسیاست این تیم را تیمی خوب و منسجم دیدم.

### وزیر بهداشت :ایدز مهار شده و سل و مالاریا به شدت کاهش یافته است

یافته است و مداخلات درمانی در زمینه این بیماری موثر واقع شده‌اند.
هر چند که ما شاهد برخی بیماران مبتلا به سل مقاوم به درمان از کشورهای همسایه هستیم که خوشبختانه با حمایت صندوق جهانی مقابله با ایدز، مالاریا و سسک امکانات بیشتری در تشخیصی در کشور فراهم شده و برنامه درمان سل مقاوم در ۱۱قطب کشور ایجاد شده است و برنامه راهبردی کشوری را با توان بالا پیگیری می کنیم.

وی با بیان اینکه منطقه مدیترانه شرقی بالاترین روند افزایش ایدز و در عین حال کمترین پوشش درمانی را در زمینه در جهان دارد، گفت: در حاضـر ۹۶درصد نیاز دارویی ایران در کشور تامین می شود و ما امکان تولید داروهای پیشرفته ایران را در سایر کشورهای منطقه داریم.

به گزارش ایسنا، دکتر سید حسن هاشمی در حاشیه اجلاس مشورتی با صندوق جهانی مقابله با ایدز، سل و مالاریا در جمع خبرنگاران در پاسخ به سوال خبرنگاری درباره شایعه ماندن واکسن‌های آنگولازا در انبارهای وزارت بهداشت گفت: فکر می‌کنم مردم می‌دانند که بنای ما بر حقیقت گوی است. در عین حال شایعه هم زیاد است. به عنوان مثال خود من دیسک در هیات عزاداری بوده که فردی از من پرسید که اگر واکسن‌های آنگولازا از تزریق کنیم، فلج می‌شویم. این شایعت که خلصت که باید توجه کرد که واکسن همواره کنترل می‌شود؛ چرا که محل خرید و توزیع آن بسیار مهم است و سازمان غذا و دارو و معاونت بهداشتی وزارت بهداشت نیز نظارت لازم را بر روی واکسن‌ها دارد. وی در ادامه در پاسخ به سوالی درباره وضعیت ایدز در کشور گفت: ایدز در کشور کنترل شده است، اما اینطور نیست که بگویم هیچ مشکلی در این زمینه نداریم. هاشمی تاکید کرد: البته مردم باید در زمینه ایدز مراقبت کنند و بداندن ایدز توهم نیست، بلکه وجود دارد و احتمالا مبتلایانی هستند که ما توانسته‌ایم آنها را کشف کنیم. بنابراین همه باید در این زمینه مراقبت کنند. در عین حال تا کنون ۳۱هزار نفر مبتلا به ایدز در کشور شناسایی شدند که هشت هزار نفرشان فوت شده‌اند.

### ضرورت توجه جدی به پیشگیری

### از بیماری های غیر واگیر

مرغوبیت را به منظور آگاهی عمومی مردم از رتبه جلسه کارگروه سلامت و امنیت غذایی استان تهران بسر لزوم توجه ویژه به بیماری‌های غیرواگیر و انجام اقدامات اجرائی در این حوزه تاکید کرد.

به گزارش ایسنا، در ابتدای این جلسه مصوبات چهاردهمین جلسه هیات وزیران توسط جنیدی، معاون بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی ایران مورد تاکید قرار گرفت و در آن به ۱۰ بند از جمله بند مربوط به کاهش بار بیماری‌های غیرواگیر و عوامل خطر مرتبط با این بیماری‌ها در کشورمان اشاره شد.

جنیدی با اشاره به سند برنامه ملی پیشگیری و کنترل بیماری‌های غیرواگیر گفت: براساس این سند، وزارت جهاد کشاورزی موظف است سهم واردات انواع روغن پالم و روغن بنفشه بندی شده را به میزان ۳۰ درصد کل روغن وارداتی رعایت کند و به منظور جلوگیری از افزایش واردات آن نظارت موثری را انجام دهد.

وی به پیشگیری از عرضه آفت‌کش‌های غیرمجاز و استفاده نامناسب از سموم دفع آفات توسط سازمان حفظ نباتات اشاره کرد و افزود: مقرر شده است که طی مدت یک سال از ابلاغ این مصوبه، سازمان حفاظت نباتت نسبت به طراحی، تصویب و استقرار نظام تولید واردات و توزیع سمم به مراکز فروش مجاز اقدام کند؛ به نحوی که فروش و عرضه انواع سموم دفع آفات نباید در این شبکه و تحت نظر محققان انجام شود.

جنیدی گفت: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مکلف است طی مدت سه ماه از ابلاغ مصوبه، طبقه‌بندی کلیه آب‌های معدنی و آشامیدنی از نظر

### ورزشی

## پرسپولیس به تنهایی در صدر؛ استقلال در جمع مدعیان

این دیدار در نهایت با حساب یک بر صفر به سود استقلال تمام شد.

ترکیب استقلال: سید مهدی رحمتی، لئوناردو پادوانی، رایسون جانوارینو، وریا غفوری، یعقوب کریمی،



امید ابراهیمی، بهتیار رحمانی (فرشید باقری ۶۶)، فرشید اسماعیلی، خسرو حیدری (مجتبی حق‌دوست ۳۱)، کاوه رضایی و جابر انصاری.

**شکست سپاهان در روز خدا حافظی نویدیکا**
شهر آورد تیم های اصفهانی را سبزپوشان به سود خود خاتمه دادند تا نویدیکا در آخرین حضورش تلخ کامی را تجربه کند.

دیدار تیم های فوتبال ذوب آهن و سپاهان عصر دیروز در ورزشگاه فولادشهر اصفهان برگزار شد که در ادامه بازی در پایان با برتری ۲ بر صفر تیم ذوب آهن

به پایان رسید. مرتضی تبریزی(۲۹ و ۷۸) برای ذوب آهن گل زد.
پس از برخورد در دیرک، مدافعان استقلال این است را دور کردند.

### آغاز لیگ فوتسال بعد از ۲ماه با ستاره‌های جهانی

لیگ برتر فوتسال بعد از تعطیلی ۶۰ روزه به دلیل جام جهانی، از امروز با برگزاری هفت بازی در چارچوب هفته پنجم دوباره آغاز خواهد شد.
به گزارش ایسنا،لیگ‌برتر فوتسال بعد از دو ماه تعطیلی از امروز پیگیری می شود و در حالی هفته پنجم این رقابت ها برگزار خواهد شد که هنوز بازی‌های سنگین جام جهانی نخستین بازی خود را برگزار می کند که حریفش ضعیف ترین تیم لیگ است و با یک امتیاز در قعر جدول رده بندی قرار دارد. در دیگر بازی حساس هفته، فرش آرای مشهد میزبان تیم تاسیسات دریایی تهران است.

در دیگر بازی حساس امروز، دانشگاه آزاد از میزبان مس سونگون است. دانشگاهی ها که در دقیقه ۹۰ تشکیل شده و با خرید امتیاز شهید منصوری چرکچ با به مسابقات لیگ گذاشته، به دنبال کسب نخستین

امتیازی شدند و در رده دهم جدول قرار گرفتند. سپاهان هم در روزی که محرم نویدیکا برای همیشه کفش ها را آویخت با این شکست همچنان ۱۰ امتیازی باقی ماند و فعلا در رده نهم جدول ایستاده است.

##### توقف تراکتورسازی برابر سایا

دریکی دیگر از دیدارهای حساس هفته هشتم تیم های فوتبال تراکتورسازی و سایا در ورزشگاه شهید دستگردی به مصاف هم رفتند که دو تیم در پایان به تساوی بدون گل رضایت دادند.

تراکتورسازی که قبل از این به خاطر فاضل گل بهتر نسبت به پرسپولیس در صدر جدول بود با این تساوی ۱۶ امتیازی شد و صدر جدول را به پرسپولیس واگذار کرد. سایا هم با ۸ امتیاز در رده دوازدهم جدول قرار گرفت.

##### ماشین‌سازی یک – استقلال خوزستان ۳

همچنین تیم های ماشین سازی تبریز و استقلال خوزستان در ورزشگاه بنیان دیزل تبریز به مصاف هم رفتند. این بازی در پایان با نتیجه سه بر یک به سود خوزستانی‌ها به پایان رسید و ماشین سازی در روزی که آندرانیک تیموریان را در اختیار نداشت، چهارمین باخت فصلش را متحمل شد.

در این بازی ابتدا بابرامی در دقیقه ۳۰ روی اشتباه محمد طیبی صاحب موقعیت گل شد و توانست دروازه استقلال خوزستان را باز کند. اما هشت دقیقه بعد عاشق‌سوری با ضربه‌ای زیاب روی پاس بیت سعید، گل تساوی استقلال خوزستان را وارد دروازه ماشین سازی کرد. نیمه نخست این دیدار با تساوی یک بر یک به پایان رسید.

در نیمه دوم و در دقیقه ۵۷، نخستین گل را آبی پوشان خوزستانی به ثمر رساندند اما این بار مانوئل فرناندز دروازه بان ماشین سازی به اشتباه دروازه خودی را باز کرد و ماشین سازی با نتیجه دو بر یک عقب افتاد. در ادامه بازی در حالی که تبریزی ها به دنبال جبران گل خورده بودند، این بار سلمان بحرانی در دقیقه ۷۶ موفق شد گل سوم استقلال خوزستان را به ثمر رساند تا کار ماشین سازی برای جبران دو گل سخت شود. در ادامه هم تلاش دو تیم بی ثمر بود و بازی با نتیجه سه بر یک به سود استقلال خوزستان به پایان رسید.شاگردان پوروموسوی با ۱۰ امتیاز موقتا در رده پنجم قرار گرفتند و ماشین سازی هم با ۶ امتیاز در رده پانزدهم باقی ماند.

### آغاز لیگ فوتسال بعد از ۲ماه با ستاره‌های جهانی

دیو ملی پوش داشته که یکی از آن ها بعد از جام جهانی لژیونر شده است.
تیم گیتی پسنند اصفهان که هفت ملی پوش بهره می برد، امروز باید در قزوین رو در روی طرح و توسعه قرارگیرد.

**برنامه کامل بازی های هفته پنجم**
– امروز – ساعت ۱۷:پایین پشرو قم – آفرخش بندرعباس
– لیبیات ارژن شیراز – شهروند ساری:دانشگاه آزاد تهران – مس سونگون ورزقان:دیپسری تبریز –مقاومت البرز:فرش آرا:مشهد – تاسیسات دریای تهران:طرح و توسعه قزوین – گیتی پسنند:اصفهان:شهردی ساوه – ملی حفاری اهواز.

درجدول رده بندی از قبل از برگزاری هفته پنجم:تیم‌های گیتی پسنند اصفهان ۱۲۵ امتیاز:فخری اهوازی ۹ امتیاز وتاسیسات دریایی تهران ۹ امتیاز:دره اهل تا سوم قرار دارند.

#### کوتاه خارجی

##### چلسی با عبوراز لستر در جمع بالانشینان قرار گرفت



تیم فوتبال چلسی با غلبه بر مدافع قهرمانی لیگ برتر انگلیس به جمع بالانشینان جدول نزدیک شد.

به گزارش مهر، تیم فوتبال چلسی دیروز در چارچوب هفته هشتم رقابت‌های لیگ برتر انگلیس در ورزشگاه استمفورد بریج به مصاف لستر سیتی رفت و این تیم را با حساب ۳ بر صفر شکست داد.

دیه گو کاستا (۷)، ادن هازارد (۲۳) و ویکتور موسس (۸۰) در این بازی حساس برای آبی پوشان لندن گلزنی کردند.

چلسی با این برد ۱۶ امتیازی شد و در رده پنجم جدول رده بندی قرار گرفت. لستر سیتی هم با ۸ امتیاز اوضاع خوبی نسبت به سال گذشته ندارد.

نتایج سایر بازی‌ها:وست برومویچ ۱–۱اتهام ۱،استوک سیتی ۲–ساندرلند صفر،منچستر سیتی ۱– اورتون ۱، بورنموث ۶– هیل سیتی ۱،آرسنال ۳–سوانسی ۲

##### بارسلونا مقابل لاکروینا پیروز شد:باز گشت مسی با گل

تیم های فوتبال بارسلونا و دپورتیو لاکروینا دیروز دیدار خود را در چارچوب هفته هشتم رقابت‌های لالیگا در ورزشگاه نوکمپ برگزار کردند که در پایان تیم بارسلونا با نتیجه ۴ بر صفر پیروز شد.در این بازی رافینیا (۲۱ و ۲۶)، لوئیس سوارز (۲۳) و لیونل مسی (۵۸) گل های تیم بارسلونا را به ثمر رساندند. شاگردان اتزبیک ۱۶ امتیازی شدند و موقتا در صدر جدول ایستادند.لیونل مسی که مدتی بخاطر مصدومیت دوراز میادین بود در این بازی از دقیقه ۵۵ به میدان رفت.

همچنین تیم فوتبال سویا در دقایق آخر بازی توانست لگالنس را با نتیجه ۳ بر ۳ شکست بدهد.

##### تساوی دورتموند و هرتابرلین در یک بازی پر حادثه:توقف بارین



دیدار تیم های فوتبال دورتموند و هرتابرلین در هفته هفتم بوندس لیگا با تساوی پایان یافت.

به گزارش مهر، تیم های فوتبال دورتموند و هرتابرلین در آغاز هفته هفتم رقابت‌های بوندس لیگا برابر هم به میدان رفتند که این بازی پر حادثه با تساوی یک بر یک خاتمه یافت. ولتئین استوکر در دقیقه ۵۱ تیم هرتابرلین را پیش انداخت و پیر امریک اوامیانگ هم در دقیقه ۸۱ کار را به تساوی کشاند.

اوامیانسگ پیش از این گل و در دقیقه ۷۷ یک ضربه پناثی را از دست داد.در دقیقه ۸۴ بازی امره مور از دورتموند اخراج شد و در دقیقه ۹۰ هم استوکر از هر تا در دریافت کارت قرمز اخراج شده بود. در دقیقه ۹۰ بازیکنان از هر تا و یک بازیکن دورتموند در این دیدار کارت زرد دریافت کردند.

نتایج سایر بازیها : آگزبورگ ۱ –شالکه ۱،کلن ۱–اینگول اشتات ۱،مونشن گلادفیلد صفر–فرانکفورت صفر، هافن هایم ۲–فرایبورگ ۱، فرانکفورت ۲–بایرن مونیخ ۲

## تجارت سودمند با چرتکه هوشمند

# طرح چرتکه

## اعطای تسهیلات به دارندگان پایانه های فروشگاهای و درگاه پرداخت اینترنتی متصل به حسابهای بانک تجارت

#### – نرخ سود تسهیلات ۴ تا ۱۸ درصد

#### – اعطای تسهیلات بر اساس میزان فعالیت و میانگین ۱ و ۳۰ ۶ ماهه حساب

#### – میزان تسهیلات تا سقف ۱۸ برابر میانگین حساب

#### – بازپرداخت اقساط تسهیلات ۱۵ روز تا ۱۲ ماه

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی

#### – تسهیلات با بازپرداخت ماهیانه و تسهیلات با بازپرداخت فصلی



<div>ترحیم</div>
<span></span>
بازگشت همه به سوی اوست
<div><div><span></span><div><div><span><span></span></span></div><div><div>بانهایت تأسف در گذشت مادر عزیز و خواهر مهربان مان</div></div></div></div></div> <div><b>حاجیه خانم سهرابی (احمدی)</b> همسر مرحوم جلال احمدی را به اطلاع بستگان، آشنایان، دوستان و همشهریان محترم گلبایگانی می‌رسانیم.</div> <div>مجلس یادبود آن مرحومه، روز دوشنبه ۱۳۹۵/۷/۲۶ از ساعت ۱۶ تا ۱۷/۳۰ در مسجدالرضاع) واقع در خیابان خرمشهر، خیابان شهید عشقیار، میدان نیلوفر برگزار می‌گردد.</div> <div>سعید احمدی –مسعود احمدی –مجید احمدی اسداله سهرابی –زهره سهرابی –اسکندر سهرابی و خانواده‌های: سهرابی، احمدی، عظیم‌زاده، نبوی، معظمی، هاشمی، حکیمی، ابریشمی، قاسمی، حجتی، تولایی، جعفری، حیدری، نامداری و سایر بستگان</div>
جناب آقای سعید احمدی و جناب آقای مسعود احمدی و جناب آقای مجید احمدی
<div><div><span></span><div><div><span><span></span></span></div><div><div>بانهایت تأسف و تألم در گذشت مادر گرامیتان را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض نموده، واز درگاه خداوند منان برای آن مرحومه علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومندیم. ضمنا مجلس ترحیم روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۵/۷/۲۶ از ساعت ۱۶ الی ۱۷/۳۰ درمسجدالرضاع) واقع در خیابان خرمشهر –خیابان عشقیار –میدان نیلوفر برگزار می‌گردد.</div></div></div></div> <div><b>مدیرعامل –هیئت مدیره –پزشکان و پرسنل بیمارستان لاله</b></div></div>

<div>دوستان، عزیزان و اقوام گرامی</div> <div>فائقه سالار بهزادی (ایرانی کرمانی) همسر، مادرمان، خواهرمان</div> <div>به‌طور ناگهانی به رحمت ایزدی پیوست.</div>
<div>به‌همین مناسبت مجلس یادبودی روز دوشنبه ۲۶مهرماه ۱۳۹۵ از ساعت ۱۶ الی ۱۷/۳۰ در مسجد جامع شهر کرب (قدس) برگزار می‌باشد. حضور شما سروران باعث تسلاي خاطرمان خواهد بود.</div> <div><div><span></span><div><div><span><span></span></span></div><div><div>محمود –اردشیر –اردوان ایرانی کرمانی –سپروس –محمد جواد سالار بهزادی –فائزه سالار بهزادی (ایرانی کرمانی) –فوزیه سالار بهزادی(صدفی) –شادی صفوی (ایرانی کرمانی) –پریرسا گل نبی (ایرانی کرمانی) خانواده‌های داغدار: ایرانی کرمانی –سالار بهزادی –صدفی –ابوعامری –فتاحی –زابی –علوی –عامری –شیرازی –اکباتانی –سازگار –کوپاه اصفهانی –بهزادی و سایر وابستگان.</div></div></div></div></div>

<div>بنام خالق هستی</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تأثر در گذشت شادروان <b>حاج حبیب خویلو</b> بزرگ خاندان را به اطلاع اقوام و آشنایان محترم می‌رساند.</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>به‌همین مناسبت مجلس ختمی در روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۵/۷/۲۵ از ساعت ۱۵ الی ۱۶:۳۰ در مسجد جامع شهر کرب(قدس) واقع در میدان صنعت، ابتدای خیابان حسن سیف روبروی مرکز تجاری میلاد نور برگزار خواهد شد.</span></div></div></div><div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تأثر در گذشت <b>آصفی –کاخ‌ساز –رضوان –حسینی –احمدی و سایر وابستگان</b></span></div></div></div>

<div>به‌نام خالق هستی</div>
<div><div><span></span><span>پدري مهربان از بين ما رفت. همواره به يادش خواهيم بود و خاطرش را گرامي خواهيم داشت.</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>مراسم بزرگداشت پدر عزیزمان شادروان <b>حاج حبیب خویلو</b> در روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۵/۷/۲۵ از ساعت ۱۵ الی ۱۶/۳۰ در مسجد جامع شهر کرب (قدس) واقع در میدان صنعت، ابتدای خیابان حسن سیف روبروی مرکز تجاری میلاد نور برگزار خواهد شد.</span></div></div></div></div>

<div>از طرف فرزندان: جواد و فریبا –فرشته و علی –غلامرضا و مهری –فرحناز و عباس</div> <div>نوه‌ها: آیدین –نیلوفر –اصلان –امیرضا –جیران –غزال –طهران –ندا –علی –یاسمین –شادی –پوریا</div>
--

<div>یادبود</div>
<div><div><span></span></div></div>
<div><div><span></span></div></div>
هو الحق
<div><div><span></span><span>دومین سالگرد پرواز شادروان <b>مشتاق‌علی تاج‌الدین</b> انسانی والا، پیشکسوتی با تقوا با پیشینه قوی اخلاقی واجتماعی که توانسته‌است سه نسل فرهنگ مند را در درازای زندگانی خود با خویش همراه و همدل نماید را با تقرارن شانزدهمین سال در گذشت مادر گرامی ایشان <b>خانم معصومه بختیاری</b> و نیز بیست و هفتمین سالگرد اخوی ایشان <b>محبعلی تاج‌الدین</b> با خانواده محترمشان و خواهر محترمه <b>خانم صدیقه تاج‌الدین</b> را با دلی غمگین ارج می‌نهمیم.</span></div></div>
<div><div><span></span><span>روحشان شاد با آقا <b>اب‌عبدالله الحسین</b> محشور باشند خانواده‌های شریفی و خانواده‌های تسلیمی و ...</span></div></div>

شادروان «**جلیل صومعه‌نشین**»



**جلیل جان**: ۴ سال است که از مادور شدی و به دیار باقی شتافتی و هنوز ما نتوانستیم دلهایمان را آرام کنیم چون که هر وقت به یاد خوبی‌ها –مهربانی‌ها –و خاطره‌هایت می‌افتیم اشک بر چشمانمان حلقه می‌زند و ناخودآگاه دلهایمان به لرزه می‌افتد حتی در این چهار سال، گذشت زمان هم نتوانسته است که ما تو را به یاد فراموشی بسپاریم. به همین مناسبت روز دوشنبه ۹۵/۷/۲۶ که مصادف است با ایام سوگواری شهادت سالار شهیدان **آقاابا عبدالله الحسین(ع)** که همه عالم سیاهپوش هستند بر تربت پاکت در بهشت زهرا(س) قطعه ۹۹ ردیف ۱۸۳ شماره ۳۱ با اشکهایمان مزار پاکت را شستشو می‌دهیم و یاد و خاطره‌های شیرینت را گرامی می‌داریم و همیشه دوست داریم و از یاد نمی‌روی.

**دل‌های شکسته: صومعه‌نشین –طالبی –گرامی**

<div>کجارتند آن یاران، ابر مردان</div> <div>که دیگر مثلشان را هیچمانندی نخواهد دید</div>
<div>۲۵مهرماه سومین سالگرد</div> <div><div><span></span><span>کوچ پدر مهربانم زنده یاد</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>حاج محمد جلالی مقدم</b></span></div></div></div></div> <div>و یاد بود مهربان مادر عزیزم</div> <div><div><span></span><span><b>حاجیه خانم زهرا نوائی</b></span></div></div> <div>را گرامی می‌داریم.</div> <div>یاد و خاطرتان همیشه در</div> <div>قلب ما زنده است.</div>

<div>فرزانه و نادر</div>
<div><b>تسلیت</b></div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>بانهایت تأسف و تألم در گذشت برادر گرامیتان را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض نموده‌و از درگاه خداوند منان برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومندیم.</div> <div><b>مدیرعامل –هیئت مدیره –پزشکان و پرسنل بیمارستان لاله</b></div>

<div>همکار گرامی</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>بانهایت تأسف و تأثر در گذشت اخوی گرانقدرتان را تسلیت عرض می‌نماییم.</div> <div><b>هیئت مدیره، مدیرعامل، پزشکان بیمارستان جم</b></div>

<div>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</div> <div>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</div>
<div>بانهایت تأسف و تألم مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض نموده‌و از خداوند متعال برای آن مرحوم رحمت و غفران و برای بازماندگان طول عمر مسئلت داریم.</div> <div><b>دکتر مینو محرز –دکتر کورش شمیمی</b></div>

<div>جناب آقای مهندس مسعود احمدی</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تألم مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض نموده‌و از خداوند متعال برای آن مرحومه رحمت و غفران و برای بازماندگان طول عمر مسئلت دارم.</span></div></div>
دکتر کورش شمیمی
<span></span>
دوست و برادر فرهیخته و هم‌اندیش
<div><b>جناب آقای دکتر افشین جعفرزاده</b></div> <div>در سوگ مادر ارجمند و گرانقدرتان باشما همدردیم و برایتان صبر و شکیبایی آرزو داریم.</div> <div><b>علی حاج قاسمعلی –سید حسین مجتهدی –محمد حسین عزت‌زاده –افشار اعتمادی –مسعود حقگو –آرش رحمانی –علی خاوری –محسن حاج علی اکبر</b></div>

<div>جناب آقای دکتر افشین جعفرزاده</div>
<div><b>خزانه‌دار و عضو هیئت‌مدیره انجمن بیهوشی</b></div> <div>در غم سترگ از دست دادن مادر گرامیتان باشما همدردیم.</div> <div><b>هیئت‌مدیره انجمن آنستز یولوژی و مراقبت‌های ویژه ایران</b></div>

<div>ترحیم</div>
<span></span>
خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی
<div><div><span></span><span>با نهایت تأسف و تأثر در گذشت استاد و همکار محترم <b>جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</b> را تسلیت عرض نموده، برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومندیم.</span></div></div> <div><b>هیات مدیره –مدیرعامل و پزشکان بیمارستان توس</b></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>

**دکتر زرگر و بانو**

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>این غم بزرگ بر شما و خانواده محترم متان تسلیت باد.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>
<div>دکتر حسین سمیعی و بانو</div>
<div><div><span></span><span>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>بانوده فراوان مصیبت وارده را به شما تسلیت می‌گوییم.</b></span></div></div></div></div> <div><b>دکتر سیامک شکیبی و بانو</b></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>ما را در غم از دست دادن عزیزمان شریک بدانید.</span></div></div>

<div>گروه زنان و زایمان بیمارستان توس</div>
<span></span>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>بانوده فراوان مصیبت وارده را به شما تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>
<div>دکتر ر حمانی –(دکتر احمدرضا –کیانوش –مهرنوش) نیشابوری –دکتر راستی</div>
<div><div><span></span><span>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div></div></div> <div><b>دکتر مهناز جعفری –دکتر مسعود خدیوی</b></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>بانوده فراوان مصیبت وارده را به شما تسلیت می‌گوییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>مصیبت در گذشت جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی را تسلیت می‌گوییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف در گذشت همکار محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی را به شما تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>مصیبت وارده را به آن خانواده محترم تسلیت می‌گوییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>
<div>دکتر هوشنگ زادانفرخ و بانو</div>
<div><div><span></span><span>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>مصیبت وارده را به آن خانواده محترم تسلیت می‌گوییم.</span></div></div></div></div> <div><b>دکتر هوشنگ زادانفرخ و بانو</b></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>با کمال تأسف و تأثر مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>

<div>خاندان ارجمند جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>در گذشت غم‌انگیز همکار ارجمندمان را تسلیت می‌گوییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف در گذشت جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی را تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>

<div>خانواده محترم جناب آقای دکتر ناصر علی حجتی</div>
<div><div><span></span><span>مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم متان تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div>

<div>همکار گرامی</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>باانوده فراوان در گذشت برادر گرامیتان راصمیمانه تسلیت عرض نموده، از ایزد منان برای بازماندگان صبر و سلامتی و برای آن مرحوم شادی روح مسئلت می‌نماییم.</div> <div><b>دکتر مرتضی شهنسواری و بانو</b></div>

<div>همکار محترم جناب آقای علی قلی‌پور</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف در گذشت مادر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم تسلیت گفته، از خداوند متعال برای آن مرحومه علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسألت می‌نماییم.</span></div></div> <div><b>دفتر فنی –سفارشات چاپ –امور بازرگانی موسسه اطلاعات و شرکت ایرانچاپ</b></div>

<div>همکار گرامی</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>باانوده فراوان در گذشت برادر گرامیتان راصمیمانه تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال برای آن فقید سعید شادی روح و علو درجات و برای بازماندگان صبر و سلامتی مسئلت می‌نمائیم.</div> <div><b>دکتر منوچهر تک منش و بانو</b></div>

<div>استاد گرامی</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>بانهایت تأثر و تأسف فراوان در گذشت برادر گرامیتان راصمیمانه تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال برای بازماندگان صبر و سلامتی و برای آن مرحوم شادی روح مسئلت می‌نماییم.</div> <div><b>دکتر جواد رضوانی و بانو</b></div>

<div>جناب آقای غلامرضا شوندی</div>
<div><div><span></span><span>مدیرعامل محترم شرکت حسام</span></div></div>
<div><div><span></span><span>فوت ناگهانی برادر گرامیتان را تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای جنابعالی و خانواده محترم صبر و شکیبایی و سلامتی آرزومندیم.</span></div></div>

<div>پاکروانان، پاک‌زاد، رجائی، جنتی، داودی</div>
<span></span>

<div>همکار محترم جناب آقای علی قلی‌پور</div>
<div><div><span></span><span>در گذشت مادر گرامیتان را از صمیم قلب تسلیت عرض نموده، و از درگاه خداوند متعال برای آن مرحومه طلب مغفرت و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم.</span></div></div>

<div>همکار گرامی</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>بانهایت تأثر و تأسف فراوان در گذشت برادر گرامیتان راصمیمانه تسلیت عرض نموده، از ایزد منان برای بازماندگان صبر و سلامتی و برای آن تازه‌درگذشته شادی روح مسئلت می‌نمائیم.</div> <div><b>دکتر احمد صدیقی و بانو</b></div>

<div>همکار گرامی</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span><b>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</b></span></div></div></div></div> <div>باانوده فراوان در گذشت برادر گرامیتان راصمیمانه تسلیت عرض می‌نمایم.</div> <div><b>دکتر مسیح سیدمدنی</b></div> <div><b>مدیرعامل بیمارستان البرز تهران</b></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر هژیر صابری</span></div></div>
<div><div><span></span><span>ضمن ابراز تأسف، در گذشت پدر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم متان صمیمانه تسلیت عرض نموده و برایتان سلامتی و شکیبایی آرزو می‌نماییم.</span></div></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر کورش شهبازی</span></div></div>
<div><div><span></span><span>ضمن ابراز تأسف، در گذشت پدر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم متان صمیمانه تسلیت عرض نموده و برایتان سلامتی و شکیبایی آرزو می‌نماییم.</span></div></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر فرامرز مصباح</span></div></div>
<div><div><span></span><span>ضمن ابراز تأسف، مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده محترم متان صمیمانه تسلیت عرض نموده، برایتان سلامتی و شکیبایی آرزو می‌نماییم.</span></div></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر هژیر صابری</span></div></div>
<div><div><span></span><span>در گذشت پسر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم متان صمیمانه تسلیت می‌گوییم، ما را در غم خود شریک بدانید.</span></div></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر هژیر صابری</span></div></div>
<div><div><span></span><span>در گذشت پسر گرامیتان را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض می‌نمایم.</span></div></div>

<div>دوست عزیز جناب آقای دکتر شهبازی</div>
<div><div><span></span><span>در گذشت پدر گرامیتان را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض می‌نمایم.</span></div></div>

<div>یکشنبه ۲۵ مهر ۱۳۹۵ – ۱۴ محرم ۱۳۳۸ – ۱۶ اکتبر ۲۰۱۶ – سال نو دو یکم – شماره ۲۶۵۶۰</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر سهراب بنی‌سلیمان شیبانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>بانهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و سلامتی آرزومندیم.</span></div></div></div></div> <div><b>جامعه جراحان ایران</b></div>

<div>همکار محترم جناب آقای علی قلی‌پور</div>
<div><div><span></span><span>با کمال تأسف و تأثر در گذشت مادر گرامی تان را حضور جنابعالی و بازماندگان محترم تسلیت عرض می‌نماییم.</span></div></div> <div>خداوند مرحومه مغفوره را غریق رحمت خود نماید و به بازماندگان صبر و شکیبایی عنایت فرماید.</div> <div><b>همکاران شما در قسمت تصحیح روزنامه</b></div>

<div>جناب آقای دکتر هژیر صابری</div>
<div><div><span></span><span>در گذشت پسر بزرگوارتان را تسلیت عرض نموده، غفران و رحمت الهی برای عزیز از دست رفته و صبر و شکیبایی برای شما و خانواده محترم متان را از خداوند منان خواستاریم.</span></div></div>

<div>بازگشت همه به سوی اوست</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای مهندس عباس بیگزاده</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>بانهایت تأثر، در گذشت پدر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال، برای آن مرحوم آموزش و برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومندیم.</span></div></div></div></div>

<div>جناب آقای دکتر بنی‌سلیمان شیبانی</div> <div>مدیرعامل محترم بیمارستان مهر</div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را خدمت جنابعالی و خانواده معزز تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال صبر و شکیبایی برای کلیه بازماندگان مسئلت می‌نماییم.</span></div></div>

<div>شرکت بی.ان.ام</div>
<div><b>محمد حسن مرادی</b></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر یوسف سمنانی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>در گذشت پدر گرامیتان را از طرف همکاران و خود تسلیت گفته، برای شما و بازماندگان صبر و سلامت آرزومندم.</span></div></div></div></div>

<div>دکتر احمد جلیلی</div>
<div><b>رییس انجمن علمی روانپزشکان ایران</b></div>

<div>همکار ارجمند</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای دکتر کورش شهبازی</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div><span>در گذشت پدر گرامیتان را از طرف همکاران و خود تسلیت گفته، برای شما و بازماندگان صبر و سلامت آرزومندم.</span></div></div></div></div>

<div>دکتر احمد جلیلی</div>
<div><b>رییس انجمن علمی روانپزشکان ایران</b></div>

<div>همکار محترم</div>
<div><div><span></span><span>جناب آقای علی قلی‌پور</span></div></div>
<div><div><span></span><span>بانهایت تأسف و تأثر در گذشت مادر گرامیتان را که ایام تاسوعا و عاشورای حسینی، دعوت حق را لبیک گفت؛ صمیمانه تسلیت عرض نموده، و از درگاه ایزدمنان برای آن مرحومه علو درجات و برای جنابعالی و خانواده صبر جزیل مسئلت می‌نمائیم.</span></div></div>

<div>ساخت و تولید</div>
<div><b>سخنرانی</b></div>
<div><div><span></span><span>بسم الله الرحمن الرحیم</span></div></div>
<div><div><span></span><span>﴿السلام علیک یا ابا عبدالله الحسین﴾</span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>محررم وصفر است که اسلام را زنده نگه داشت امام خمینی (ره)</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span>جلس کوکری دوگرنقیب و مناصب دیوارشیدان <b>حضرت ابا عبدالله الحسین (ع)</b> و آل بیت عصمت و طهارت علیهم آلائه و آله، هر روز به رازناز حاجت‌خواه و مضرب خنجران و عاشق محرم به شرح <b>زیر مدح حضرت امام خمینی (ره)</b> از ترنم منتهی باشد.</span></div></div>
<div><div><span></span><span>ثبات است عوم و امنیت و عزت و عاقبت براست قدس <b>حضرت سید الشهدا علیه السلام</b> شربت نوره و عین برودندی از تعالیم کتب باقی بخش و امان ساز خاندان پاک پیامبر صرت، رسول الله اعظم (ص) و تهجد یاقین با پیشوای کبر <b>حضرت امام خمینی (ره)</b> بیت ارزنده‌ی رهبر معظم انقلاب و علم، پاسور خود رسیده و مجالس عزاداری و تکبیل صوفت متد، افتاد و یکبارگی خود را به منته نمود رسانیده و با استعجاب و کمال حضرت اصرت، فرخ قلب عالم اکابر، <b>حضرت بقیه الله فی الارضین</b> ارواح العالمین <b>التراب المقدسه</b> علیه السلام و نابودی ظلم و استکبار و لرزان و جانان آلمان پرورش دهنده‌ی منوره و فاد و مناصب میوه‌ی و آل سوداگر با عدالت‌های خود را بنیانگذار خود قرار می‌ناب. بر شمرات ابد و او دو طوفان پرورش دهنان و کودکان بی‌گناه را در خان و غل و کید و منته را به آتش آلود نمودند. خوانند کردند.</span></div></div>
<div><div><span></span><span>بی‌شک این حضور جمعی و بی‌نظیر سرشار از معنویت ریشه‌ی پاک نامیان سید الاوصی و آخرین شریفین را خواهد نورانده انشاء الله.</span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>دوم محرم</b> جناب <b>جنت‌الاسلام و المسلمین آیت‌های سید الواعظ شجاعی</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>دوم محرم</b> جناب <b>جنت‌الاسلام و المسلمین آیت‌های مصطفی جان‌نارشی</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>دوم اول صفر</b> جناب <b>جنت‌الاسلام و المسلمین آیت‌های سید حمید میرافری</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>دوم دوم صفر</b> جناب <b>جنت‌الاسلام و المسلمین آیت‌های عبدالعلی مغزی</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>دوم سوم صفر</b> جناب <b>جنت‌الاسلام و المسلمین آیت‌های سید حسین رضوی</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>دو قمر صفر</b> <b>حضرت امام خمینی (ره)</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span><b>بازار تهران</b></span></div></div>
<div><div><span></span><span>بسم الله الرحمن الرحیم</span></div></div>

بسم الله الرحمن الرحیم









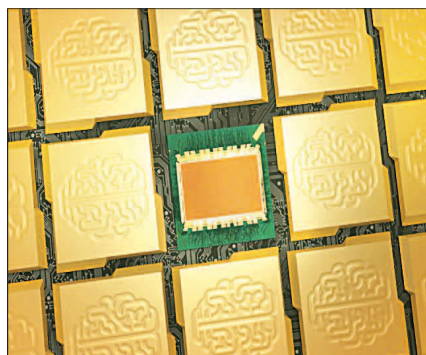
زباله‌های پلاستیکی  
چه بر سر نهنگ‌ها می‌آورد؟

# مکمل

یکشنبه ۲۵ مهر ۱۳۹۵ - سال نودویکم - شماره ۲۶۵۶۰

۳۳۳

## مغز دیجیتالی IBM با قدرت یادگیری



شرکت IBM که سازنده نرم افزارها و سخت افزارهای رایانه ای است در فکر ساختن رایانه ای است که بتواند به اندازه انسان ها تصمیم گیرنده و باهوش باشد و اکنون در حال نزدیک شدن به این هدف است. این تراشه رایانه ای که TrueNorth نام دارد طوری طراحی شده است که بتواند عملکردهای مغز انسان را تقلید کند. IBM در حال انجام آزمایش ها و محک زدن این تراشه است تا نشان دهد که این تراشه ها در مقایسه با رایانه های امروزی چقدر سریع تر هستند و مصرف برق در آن ها نیز کم تر است. به گفته سازندگان، تراشه TrueNorth قادر است درگیر یادگیری عمیق شود و بر اساس ارتباطات و احتمالات تصمیم گیری کند که این بسیار شبیه به عملکرد مغز انسان است. این تراشه می تواند چنین عملکردی را در حین به کار بردن بخشی از جریان الکتریسیته استفاده شده در دیگر رایانه ها داشته باشد. توانایی یادگیری و محاسبه در این تراشه امکان جاسازی هوش در تمامی حجم رایانه ای را در تلفن های هوشمند، روبات ها، خودروها، ابرهای محاسبه ای و حتی ابررایانه ها فراهم می کند. شرکت IBM کمی پیش تر در سال ۲۰۱۶ این تراشه را روی رایانه جدیدی که NS۱۶e نام دارد و بر اساس مغز انسان مدل سازی شده است قرار داد و آن را به نمایش در آورد.

ادامه در صفحه ۳

سلامت

آشنایی با  
ویتامین ها

صفحه ۶

از دوزستان  
محافظت کنیم!

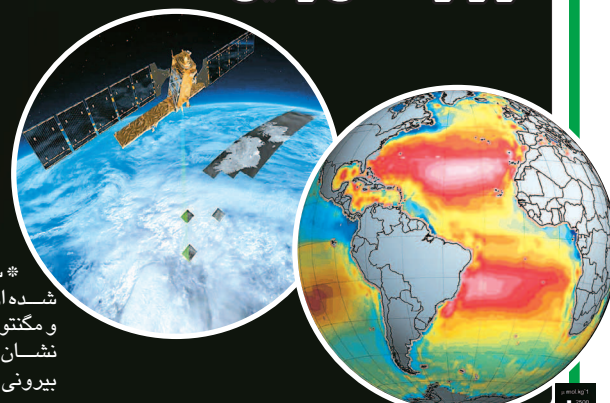
صفحه ۴



## ماهواره های دیدبانی اقیانوسی چشم هایی برای پرده برداری از راز اعماق زمین



\* سه ماهواره آژانس فضایی اروپا سیگنال های مغناطیسی ساطع شده از هسته، جبه، پوسته و اقیانوس های زمین و همچنین یونوسفر و مگنتوسفر (مغناطیس کره) زمین را رصد می کنند. نمای گرافیکی بالا نشان دهنده مدار ماهواره و نوع نقشه برداری آن ها از هسته آهنی بیرونی زمین در طول ۳۰۰۰ کیلومتر زیر سطح زمین است.



صفحات تکنیکی زمین را حرکت می دهند و باعث زلزله می شوند و حتی شناخت فعالیت های آتشفشانی، کمک می کند.

این دانشمندان عقیده دارد که روش های استفاده شده توسط ماهواره های دیده بانی اقیانوسی در آینده برای مطالعه اعماق سایر سیارات و اقمار منظومه شمسی مانند اروپا و گانیمد (اقمار سیاره مشتری) که تصور می شود اقیانوسی شور در سطوح یخی زیرین خود پنهان کرده باشند، به کار گرفته خواهد شد. پژوهشگران داده های ماهواره های دیده بانی اقیانوسی را با مدل های جهانی جاذبه و مدی (روزانه و دو بار در روز) مقایسه می کنند. از آن جا که میدان های مغناطیسی حاصل از جاذبه و مد اقیانوسی بسیار ضعیف تر از میدان مغناطیسی غالب زمین هستند، مقایسه نقشه های ماهواره ای با مدل های موجود به دانشمندان کمک می کند تا از درستی داده های ماهواره ای حاصل از میدان های مغناطیسی کوچک تر اطمینان حاصل کنند. برای یک ماهواره در فاصله ۳۳۰ کیلومتری بالای اقیانوس، میدان مغناطیسی جاذبه و مدی از مقدار ۲٫۱ نانوتسلا قوی تر نیست. در حالی که میدان مغناطیسی تولید شده به دلیل چرخش هسته مذاب زمین به بیشتر از ۵۴ هزار نانوتسلا می رسد.

به وسیله ترکیب داده های ماهواره ای با مدل های موجود، پژوهشگران دریافته اند که لایه ای به ضخامت ۷۲ کیلومتر در لیتوسفر زمین و جبه فوقانی وجود دارد که نمایان کننده مقاومت الکتریکی است. این بدان معنی است که هدایت الکتریکی به خوبی جریان ندارد و در زیر این لایه هدایت الکتریکی به طور ناگهانی افزایش می یابد.

پژوهشگران بر این باور هستند که این پرش در هدایت در مرز بین لیتوسفر (سنگ کره) و یک لایه عمیق تر شناخته شده به نام «استنوسفر» رخ می دهد. بالاتر از مرز لایه مذکور، لیتوسفر سرد با مقاومت بیشتر قرار دارد؛ در حالی که استنوسفر به دلیل دمای بالاتر به طور قابل توجهی رساناتر است. ممکن است برای اندازه گیری خواص داخلی زمین، بدون ماهواره از فرآیندی به نام (صدای مغناطیسی) که در کف اقیانوس ایجاد می شود، استفاده کنند. اما ماهواره ها کمک بسیاری برای به دست آوردن دیدگاه جهانی و بررسی سازگاری نظریه های دانشمندان می کنند.

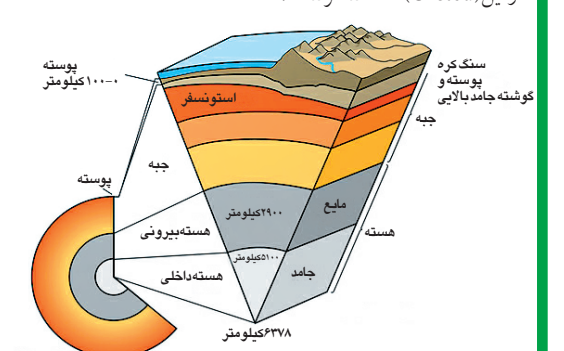
ماهواره های دیده بانی اقیانوسی آژانس فضایی اروپا در سال ۲۰۱۳ به فضا پرتاب شدند و با قرارگیری در مدار زمین اطلاعات ارزشمندی از ترکیبات و ساختار داخلی زمین و شناسایی فعل و انفعالات زمین در اختیار دانشمندان قرار دادند و تا به امروز داده های این ماهواره ها دانشمندان را در درک ماهیت حرکات تکنیکی زمین و زلزله های حاصل از آن و شناسایی هسته فعال زمین به عنوان عامل اصلی ایجاد میدان مغناطیسی زمین و مقایسه این میدان با میدان های مغناطیسی حاصل از جاذبه و مد اقیانوسی، یاری رسانده اند.

\* ترجمه و تنظیم: مرصاد جعفری

\* منبع: Space.com

اقیانوس های زمین همراه جاذبه و مد حاصل از نیروهای کشندی ماه و خورشید، میدان مغناطیسی کوچکی ایجاد می کند. مطالعات جدید به کمک ماهواره های دیده بانی اقیانوسی اطلاعات مفیدی در خصوص چگونگی داخلی زمین ارائه می دهد. هنگامی که مواد جامد شور در آب دریا حل می شوند به یون ها و ذرات بارداری که در تعامل با میدان مغناطیسی زمین هستند، تجزیه می شوند. حرکات چرخشی جریان های اقیانوسی به دنبال فرآیندی موسوم به «القای حرکتی»، میدان مغناطیسی کوچکی ایجاد می کند. ماهواره های اقیانوس شناسی وظیفه نظارت بر میدان مغناطیسی اولیه زمین و کشف ماهرانه سیگنال های ثانویه مغناطیسی را بر عهده دارند.

گروهی از دانشمندان از سراسر دنیا ساختارهای الکتریکی لیتوسفر (سنگ کره)، پوسته و جبه (گوشته) فوقانی زمین را به عمق حدود ۲۵۰ کیلومتر نقشه برداری کرده اند. آن ها ۱۲ سال از داده های ماهواره ای چندین پروژه بین المللی شامل پروژه (CHAMP) و مأموریت جاذبه زمین (Orsted) استفاده کرده اند.



نقشه داخلی ساختار داخلی زمین (بدون مقیاس)

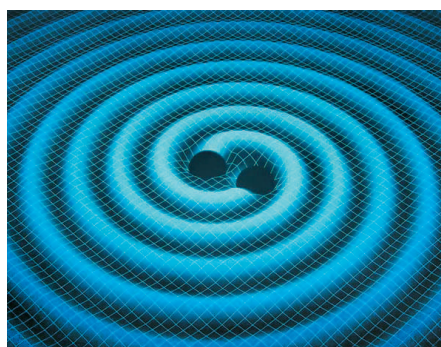
«الکساندر گریور»، متخصص ژئوفیزیک مؤسسه فناوری فدرال زوریخ سوئیس در مصاحبه ای می گوید: «در واقع راه های زیادی برای رصد و مشاهده ساختارهای داخلی زمین وجود ندارد. هدایت الکتریکی سنگ ها یکی از معدود خواصی است که ما می توانیم آن را از اعماق زمین حس و ثبت کنیم. از آن جایی که هدایت الکتریکی یک سنگ بستگی به درجه حرارت، مقدار آب، فشار و ترکیبات مواد معدنی آن دارد، ما از آن به عنوان واسطه برای پی بردن به اطلاعات اعماق زمین استفاده می کنیم.»

گریور می افزاید: «درک هدایت الکتریکی داخلی زمین، به دانشمندان برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص تکامل سیاره ما، نیروهایی که

## انگور



## بر خورد سیاهچاله ها



عاملی که باعث می شود یک تئوری علمی واقعی و عالی باشد نتایجی است که این تئوری به دنبال انجام آزمایش ها و مشاهدات به دست می دهد. یکی از بزرگترین تئوری های که تا کنون ارائه شده مفهوم نسبیت است که آلبرت انیشتین در اوایل قرن بیستم آن را توصیف کرد. انیشتین علاوه بر این که به ما کمک کرد تا دریابیم که نور حد نهایی سرعت در جهان است، خود جاذبه را به عنوان ریسمانی برای بعد چهارم (زمان - مکان) توصیف کرد. او چیزی بیش از جمع آوری صرفاً یک سری توضیحات برای جهان ارائه داد. بدین معنی که او یک سری آزمایش که می توانستند صحت تئوری هایش را روشن کنند به دانشمندان پیشنهاد کرد و به یادگار گذاشت.

ادامه در صفحه ۲



## آشنایی با کهکشان ها و ستارگان

## ابرنواختر ASASSN-15lh



را از شکافت هسته نوعی ماده رادیواکتیو فراهم کند ولی برای این کار به منبع بسیار عظیمی از نیکل ناپایدار (تقریباً ۳۰ برابر جرم خورشید) نیاز دارد. بر اساس نظریه دیگر، شاید ASASSN-15lh اصلاً ابرنواختر نباشد و در اثر فعالیت های رادیواکتیو غیرمعمول در اطراف یک سیاه چاله عظیم ایجاد شده باشد که این فرضیه به معنای کشف یک پدیده نجومی کاملاً جدید و مشاهده نشده است. به هر شکل احتمالاً به زودی اطلاعات دقیق تری در مورد ASASSN-15lh به دست خواهد آمد. از اواخر سال جاری (۲۰۱۶)، تلسکوپ فضایی هابل به بررسی منظومه میزبان این پدیده می پردازد که این اقدام اطلاعات بیشتری در مورد محیط اطراف آن در اختیار ستاره شناس ها قرار می دهد.

\*عکس از: dailygalaxy

شکل گیری آن را در زمره مرموزترین اجرام فضایی به شمار می آورند.

ابرنواختر یا همان سوپرنوا مرحله پایانی از عمر یک ستاره بسیار پر جرم است که زندگی خود را با انفجاری عظیم پایان می بخشد. در این فرآیند ستاره ای که بسیار پیر شده است، ماده تشکیل دهنده خود را به فضا پرتاب می کند و در این مسیر دچار درخشندگی خیره کننده ای می شود که حتی ممکن است میزان درخشش آن برای مدتی کوتاه از کل یک کهکشان نیز بیشتر باشد. به همین دلیل این اجرام فضایی برای اخترشناسان از اهمیت بسیار زیادی برخوردار هستند. نکته قابل توجه این است که این ابرنواختر ۲۵ برابر درخشان تر از هر سوپر ابرنواختر دیگری است که تاکنون در علم اخترشناسی به ثبت رسیده است و در واقع قدرتمندترین ابرنواختر در تاریخ بشر محسوب می شود. ستاره شناسان می گویند که این انفجار یک «فرانواختر» (Hypernova) بسیار پر نور در کهکشانی دوردست است. زمانی که ستاره خیلی بزرگی به پایان عمرش برسد، منفجر شده و به یک ستاره نوترونی یا میدان مغناطیسی خیلی قدرتمند یا «مگنتار» (Magnetar) تبدیل می شود.

ایمن ابرنواختر می تواند انرژی خود

این ابرستاره که در ۱۵ ژوئن ۲۰۱۵ کشف شده است در جنوب صورت فلکی هندی (Indus) قرار دارد. ابرنواختر ASASSN-15lh یا SN 2015L حدود ۴۰۰ میلیارد بار درخشان تر از خورشید و ۲۰ برابر درخشان تر از کل ستاره های کهکشان راه شیری است. البته قدرت و درخشش باورنکردنی ASASSN-15lh به معنای اندازه بسیار بزرگ آن نیست؛ به گفته «رابرت کریشنر»، یکی از متخصصان ابرنواختر در دانشگاه هاروارد، گمان می رود که قطر مرکز ASASSN-15lh فقط ۱۶ کیلومتر باشد.

نور حاصل از اوج درخشش این ابرنواختر پس از سفری ۳٫۸ میلیارد سال نوری حالا به زمین رسیده است. گروهی از اخترشناسان در دانشگاه «پکینگ» چین با استفاده از چند تلسکوپ قدرتمند بررسی دقیقی در خصوص فاصله این ابرنواختر از زمین انجام داده اند و این در حالی است که ناسا هم مطالعاتی در این خصوص داشته است. بررسی های اخترشناسان چینی نشان داده کشف این ابرنواختر تنها ۹ روز پس از اوج درخشش آن صورت گرفته است. به طور کلی ابرنواخترها درخشان هستند اما این ابرنواختر تا ۱۰ برابر درخشان تر از ابرنواخترهای عادی است. به همین دلیل اخترشناسان منشأ



ستارگان صورت فلکی «چهار گوش بزرگ اسب بالدار» در آسمان شمال شرقی در ابتدای راه هستند. صورت فلکی دیگری در گوشه شمال شرقی چهار گوش دیده می شود که به آندرومدا یا «زن در زنجیر» معروف است.

کهکشان راه شیری همچنان شرق به غرب آسمان را می پیماید. ساعتی پس از غروب خورشید می توان پدیده های جالبی را در آسمان دید. یکی از آن ها صورت فلکی ذات الکرسی است که در طرف شمال شرقی قرار دارد. ستاره «ایسیلون - ذات الکرسی» در ابتدای صورت فلکی واقع شده است. این صورت فلکی دارای شکل W است و روی راه شیری قرار دارد.

صورت فلکی برساووش یکی دیگر از پدیده های جالب به شمار می رود و دارای ستاره «اتا - برساووشی» است. همچنین در صورت فلکی برساووشی می توان دو خوشه باز ستاره ای دید که با دوربین دوچشمی به صورت دو گروه از ستاره ها قابل مشاهده است. خوشه غربی به نام «ان جی سی ۸۶۹» یا «اچ - برساووشی» و خوشه شرقی به نام «ان جی سی ۸۸۴» یا «کای - برساووشی» است و مجموع این دو را خوشه دوگانه می نامند. اگر با تلسکوپ های معمولی به این دو خوشه نگاه کنیم می توانیم چند ستاره زیبای آن را ببینیم. صورت فلکی برساووشی شامل ستاره های «الغول» و «جنب برساووش» است که در نوع خود بی نظیر هستند. در این هفته می توان در نیمه های شب ابر ماژلانی کوچک را در ناحیه جنوبی آسمان دید. همچنین ابر ماژلانی بزرگ در ناحیه جنوب شرقی دیده می شود.

صورت فلکی «دلو» نیز در طرف جنوب دیده می شود که در شمال شرقی صورت فلکی ذات الکرسی قرار دارد. صورت فلکی زرافه در شمال شرقی ذات الکرسی خودنمایی می کند. ستاره عیوق که به صورت فلکی ارابه ران تعلق دارد، کم کم در حال طلوع است.

## سیارات

**تیسر - هنگام صبح** و پیش از طلوع خورشید دیده می شود.

**ونوس -** همچنان در آسمان عصرگاهی و هنگام گرگ و میش در افق غربی با قدر منهای چهار قابل مشاهده است.

**مریخ -** در آسمان جنوب هنگامی که هوا تاریک می شود مریخ مانند یک ستاره نورانی می درخشد.

**زحل -** در آسمان جنوب غربی در اوایل غروب خورشید با قدر ۷/۴+ دیده می شود.

**اورانوس -** به صورت یک ستاره آبی رنگ مایل به سبز ظاهر می شود که به ندرت با چشم غیرمسلح قابل رویت است. در صورت فلکی حوت قرار دارد و در ساعات پایانی عصر طلوع می کند و بقیه شب را در آسمان می ماند.

**نپتون -** در برج دلو قرار دارد. یک جرم آسمانی بسیار کم نور با بزرگ نمایی هشت است و فقط با کمک دوربین چشمی قوی یا تلسکوپ قابل مشاهده است. در ساعات های میانی عصر طلوع می کند و تمامی شب در آسمان قابل مشاهده است.

## ادامه از صفحه اول

یکی از این آزمایش ها برای مثال به طور کامل شرح می داد که چرا مدار عطارد منطبق با پیش بینی هایی که انیشتین کرد نبود. پیش بینی های دیگر را می شود با وسایل آزمایشگاهی زمان انیشتین امتحان کرد، از جمله اندازه گیری میزان انبساط زمان با ساعت های پرسرعت.

با توجه به این که نیروی جاذبه در واقع منحرف شدن بعد چهارم است، نظر انیشتین این بود که اجسام بزرگی که در بعد چهارم حرکت می کنند باید تولید امواج کنند، مانند موج هایی که در اقیانوس حرکت می کنند. ما تنها با راه رفتن عادی از خود امواج گرانشی (جاذبه ای) ایجاد می کنیم که فضای اطراف ما را منبسط و فشرده می کنند. ولی این امواج به طرز باورنکردنی کوچک هستند. فقط اتفاق هایی که بیشترین میزان انرژی را در تمامی جهان ایجاد می کنند می توانند امواجی تولید کنند که برای ما قابل تشخیص باشند. بیش از ۱۰۰ سال طول کشید تا سرانجام به درستی تشخیص مستقیم امواج جاذبه ای اثبات شود.

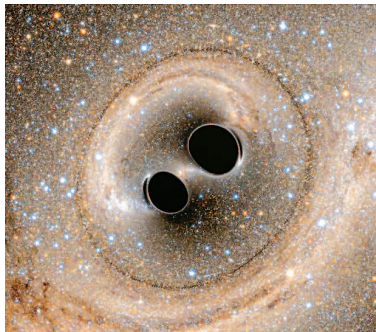
در فوریه ۲۰۱۶، فیزیکدان ها پس از انجام مشاهدات در رصدخانه LIGO (رصدخانه لیزری سنجش امواج گرانشی) برخورد دو سیاه چاله بزرگ در فاصله بیش از یک میلیارد سال نوری از زمین را اعلام کردند. سیاه چاله ها در هر اندازه ای که باشند می توانند با هم برخورد کنند. سیاه چاله های هموار پر ستاره قدیمی یا سیاه چاله های بسیار غول پیکر، هر چه که باشند همین اتفاق روی می دهد، فقط مقیاس برخورد متفاوت است.

در مورد سیاه چاله های پر ستاره باید گفت که زمانی تشکیل می شوند که یک ستاره که جرم آن چندین برابر از جرم خورشید بیشتر است در یک سوپرنوا می میرد. درست مانند ستاره های معمولی، این ستاره های عظیم نیز می توانند در سیستم های باینری (دوتایی) قرار بگیرند. سیستم باینری شامل دو جرم فضایی است که به قدری به هم نزدیک هستند که برهم کنش جاذبه ای آن ها بر یکدیگر سبب می شود که اطراف یک توده مرکزی واحد به گردش درآیند. می توانیم یک سحابی پرستاره را تصور کنیم که در آن یک جفت ستاره به صورت باینری قرار می گیرند. ولی علی رغم خورشید، هر کدام از این

## برخورد سیاهچاله ها!

ستاره ها هیولاهای غول پیکری هستند که جرم آن ها چندین برابر جرم خورشید است و طبیعی است که انرژی تولید شده از آن ها به همان نسبت بسیار بیشتر است. این دو ستاره باینری در طول چند میلیون سال به دور یکدیگر می گردند و سرانجام یکی از آن ها که به یک سوپرنوا تبدیل شده است منفجر می شود. اکنون آن چه وجود دارد یک ستاره بزرگ است که به دور یک سیاه چاله می چرخد. پس از آن ستاره دوم نیز منفجر می شود و حالا دو سیاه چاله هستند که به دور یکدیگر می چرخند.

همچنان که دو سیاه چاله با سرعت و انرژی زیاد به دور یکدیگر در حال گردش هستند، از



خود امواج گرانشی ساطع می کنند که باعث از بین رفتن مدارشان می شود. این بسیار حیرت آور است؛ سیاه چاله ها نیروی حرکتی خود را به امواج گرانشی تبدیل می کنند. با کاهش حرکت زاویه ای سیاه چاله ها، آنها به طور مارپیچی به درون حرکت می کنند تا این که به واقع با هم برخورد می کنند. چیزی که باید یکی از پرنرژی ترین انفجارهای شناخته شده در جهان هستی باشد چیزی جز تاریکی و سکوت مطلق نیست، چرا که هیچ چیز نمی تواند از یک سیاه چاله فرار کند. نه تشعشعی، نه نوری، نه ذره ای، هیچ صدایی، هیچ چیز! و اگر دو سیاه چاله در هم آمیخته شوند چیزی جز یک سیاه چاله بزرگتر حاصل نمی شود. امواج جاذبه ای از این برخورد پدید می آیند، درست مانند امواج اقیانوسی.

این همان اتفاقی است که در اوایل سال جاری روی داد و دانشمندان رصدخانه LIGO آن را اعلام کردند. این وسیله بسیار حساس امواج گرانشی ایجاد شده را هنگامی که دو سیاه چاله در فاصله

۱/۳ میلیارد سال نوری از زمین با هم برخورد کردند شناسایی می کند. ولی این اتفاق فقط یک بار رخ نداد؛ آن ها برخورد دیگری را نیز شناسایی کردند که بین دو سیاه چاله ستاره ای بزرگ دیگر ایجاد شده بود. سیاه چاله های پرستاره بزرگ معمولی تنها اجرامی نیستند که با هم برخورد می کنند. بین سیاه چاله های غول پیکر نیز تصادم ایجاد می شود. طبق آن چه دانشمندان می گویند در بطن هر کهکشانی در جهان یک سیاه چاله عظیم با جرم زیاد قرار گرفته است. جرم سیاه چاله ای که در مرکز کهکشان راه شیری قرار دارد ۴/۱ میلیون برابر بیشتر از جرم خورشید است و سیاه چاله ای که درون کهکشان آندرومدا جای گرفته است گفته می شود که ۱۱۰ تا ۲۳۰ میلیون برابر جرم خورشید را دارد.

ظرف چند میلیارد سال آینده دو کهکشان راه شیری و آندرومدا با هم برخورد خواهند کرد و مرحله آمیخته شدن در یکدیگر را آغاز خواهند کرد. اگر سیاه چاله راه شیری به فضای نامتناهی پرتاب نشود این دو سیاه چاله سرانجام به دور یکدیگر خواهند چرخید. در نقطه ای از آینده دور این دو سیاه چاله با هم یکی خواهند شد و سیاه چاله ای بسیار بزرگتر را تشکیل خواهند داد.

راه شیری و آندرومدا با هم یکی خواهند شد و «میلکدرومدا» پدید خواهد آمد و طی میلیاردها سال آینده به جمع آوری کهکشان های جدید ادامه خواهند داد و سیاه چاله های آن ها را خارج خواهند کرد و از آن ها یک سیاه چاله بزرگتر پدید خواهند آورد. سیاه چاله ها بدون تردید با هم برخورد خواهند کرد. انیشتین امواج گرانشی را که در اثر برخورد سیاه چاله ها ایجاد خواهند شد را پیش بینی کرد و اکنون رصدخانه LIGO این رویداد را برای نخستین بار مشاهده کرده است. با ساخت ابزار و وسایل پیشرفته تر، باید بیشتر و بیشتر درباره این پدیده های اعجاب انگیز بیاموزیم.

\*منبع:

- What Happens When Black

Holes Collide? Fraser Cain; Universe

Today; October ۲۰۱۶.

\*عکس از: Caltech/MIT/LIGO

Laboratory



## دانشنامه بازی‌های رایانه‌ای / کنسول‌های خانگی از گذشته تا امروز کنسول هالسیون



با ورود دستگاه پخش سی دی، درایر پی برد که می‌تواند محتوای صوتی و تصویری بازی را با هم روی یک ابزار رسانه‌ای قرار دهد که ماشین خیال (The Fantasy Machine) نام گرفت. بعدها به این نتیجه رسیدند که تصاویر بی حرکت که روی آن‌ها روایت شنیده می‌شد برای جذب خریدارها به بازار اسباب بازی کافی نبودند، بنابراین پروژه‌های انیمیشن آغاز شدند. نام نخستین پروژه «اسرار جنگل گمشده» بود که شامل قسمتی به نام «لانه اژدها» (Dragon's Lair) بود. دو بازی Dragon's Lair و Space Ace برای شرکت

هالسیون (Halcyon) یک کنسول خانگی بازی‌های ویدیویی ساخته شده توسط شرکت RDI Video Systems است. طبق برنامه ریزی این کنسول باید در ژانویه ۱۹۸۵ عرضه می‌شد و قیمت اولیه فروش آن ۲۵۰۰ دلار بود. تنها کم تر از ۱۲ عدد از این دستگاه به طور کلی وجود دارد و عقیده بر این است که این سیستم اصلاً وارد بازار فروش نشد. طرح آن شامل یک خواننده دیسک لیزری (Laserdisc Player) و یک رایانه متصل بود که اندازه هر کدام به اندازه مدل اولیه دستگاه ضبط VCR است. از میان شش بازی که برای این کنسول طراحی شده بود فقط ساخت دو بازی به اتمام رسید:

NFL Football LA Raiders vs. Thayer's Quest  
SD Chargers

شرکت سازنده ادعا کرد که این سیستم به طور کامل با صدای افراد فعال می‌شود و دارای یک هوش مصنوعی است که توانایی آن با HAL ۹۰۰۰، رایانه‌ای که در فیلم «ایک اودیسه فضایی: ۲۰۰۱» به نمایش درآمد برابری می‌کند.

«ریک دایر» یکی از طرفداران بی‌شمار بازی‌های قصه‌ای ماجراجویی است. او در روایت ساخت یک بازی بود که تمامی نقاشی‌های هر صحنه از این بازی را نمایش دهد. نخستین نمونه ساخته شده یک قرقره نوار چاپ ماشین حساب بود که با استفاده از ریزپردازشگر به جلو و عقب چرخانده می‌شد تا تصاویر و اطلاعات نقاشی شده روی آن نمایش داده شوند. مدتی بعد به یک فناوری اندکی متفاوت تغییر پیدا کرد و به یک پروژکتور نوار فیلم تبدیل شد که پس از آن با صدای یک راوی انطباق زمانی داده شد که متن‌هایی که در بازی نمایش داده می‌شد را هر بار که بازیکن وارد صحنه می‌شد می‌خواند.

## فیلمبرداری در عمق ۶۰ متری دریا

دوربین دیجیتال

تثبیت گر اپتیکال تصویر یکی از توانایی‌هایی به شمار می‌رود که به ندرت قابل افزودن به دوربین‌های کوچک و ساده موسوم به Compact Action است، اما سونی تصمیم دارد این خدمات را در دوربین‌های تازه خود ارائه دهد. با افزودن شدن این قابلیت که جلوی لرزش تصاویر را می‌گیرد دوربین‌های جدید سونی در جایگاهی برتر از دوربین پیشرفته و ۴۴۴ دلاری GoPro Black Hero ۴ قرار می‌گیرند.

دوربین جدید سونی که FDR-X۳۰۰۰R نام دارد علاوه بر تثبیت تصاویر از توان فیلمبرداری با کیفیت ۴K هم برخوردار است. سونی دوربین کوچک جدید دیگری به نام HDR-AS۳۰۰R را هم عرضه کرده است که با دقت ۱۰۸۰p فیلمبرداری می‌کند.

دوربین‌های یاد شده از جمله دوربین‌های کوچک و دارای مقاومت بالا هستند که بیشتر توسط افراد عادی و خانواده‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرند. اگر بخواهیم کیفیت تصویر برداری بالاتری نسبت به گوشی‌های هوشمند داشته باشیم و از طرفی نخواهیم برای خرید یک دوربین حرفه‌ای هزینه زیادی پرداخت کنیم، گزینه مناسب دوربین‌های سایز کوچک شبیه به Action Cam

ادامه از صفحه اول

از این رایانه می‌توان برای تصویر، گفتار و شناسایی الگوها از طریق شبکه‌ای عصبی از واحدهای پردازش کننده استفاده کرد.

مغز انسان ۱۰۰ میلیارد نورون دارد که از طریق ترلیون‌ها اتصال که به آن‌ها سیناپس می‌گویند با هم ارتباط برقرار می‌کنند. بخش لایه بیرونی یا کورتکس وظیفه تشخیص بصری را بر عهده دارد، در حالی که بخش‌های دیگر عملکردهای محرکی را کنترل می‌کنند. رایانه NS۱۶e مانند مغز انسان دارای نورون‌های دیجیتالی است، ولی در مقیاس کوچک‌تر و دارای ۱۶ تراشه TrueNorth در سیستم خود است. هر کدام از این تراشه‌ها یک میلیون نورون و ۲۵۶ میلیون سیناپس دارند که با جریان برق به هم متصل می‌شوند. این رایانه دارای سیستم‌های محاسبه‌ای و ارتباطی است که انرژی برق را به طور کارآمد به مصرف می‌رساند تا داده‌ها را پردازش کند.

طبق گفته IBM پردازشگر تراشه TrueNorth می‌تواند داده‌های تصویری را در ۱۲۰۰ تا ۲۶۰۰

در ثانیه برای حالت ۱۰۸۰p می‌رسد. با استفاده از دوربین FDR-X3000R می‌توان با سرعت آهسته یعنی ۱۲۰ فریم در ثانیه هم فیلمبرداری کرد. در مورد دوربین HDR-AS300R کیفیت تصویربرداری آهسته به 720p محدود می‌شود. لنزهای این دو دوربین علاوه بر قابلیت زوم اپتیکال از زوم دیجیتال هم پشتیبانی می‌کنند که البته استفاده زیاد از این نوع زوم کیفیت تصاویر را کاهش می‌دهد.

دوربین‌های یاد شده همراه کنترل از راه دوری که به میج دست بسته می‌شود عرضه می‌شوند و دارای نمایشگر ال سی دی رنگی هستند که اعمال تنظیمات اضافی را در زمان ضبط تصویر ممکن می‌کنند. این دوربین‌ها با قابلیت وای - فای هم سازگاری دارند و لذا قادر به تبادل اطلاعات با گوشی‌های شما نیز هستند. پشتیبانی از GPS هم افزودن اطلاعات مکانی به ویدئوها را ممکن می‌کند. با استفاده از یک قاب خاص می‌توان این دوربین‌ها را به عمق ۶۰ متری آب برد و از مناظر زیبای زیر آب فیلمبرداری کرد. البته هر دو مدل به گونه‌ای طراحی شده‌اند که در برابر پاشیده شدن ناگهانی مایعات هم مقاوم باشند.

عکس از: sony.fr



Tessar استفاده شده که زاویه دید را در زمان فیلمبرداری افزایش می‌دهند.

حسگر مورد استفاده در این دوربین‌ها هم از نوع BSI Exmor R CMOS و دارای نسبت ۱۶:۹ است. با استفاده از فناوری XAVC S کیفیت ویدئوها در حین فشرده سازی حفظ می‌شود و به ۱۰۰ مگابیت در ثانیه برای حالت ۴K و ۵۰ مگابیت

سونی است. این دوربین‌ها به راحتی قابل حمل هستند و قابلیت‌های متنوعی را در اختیار کاربر قرار می‌دهند.

استفاده از لرزش گیر تصاویر در دوربین‌های جدید، سونی را مجبور به استفاده از لنزهای جدیدتری کرده است. در هر دو دوربین از لنزهای wide-angle یا زاویه گسترده Zeiss

## مغز دیجیتالی IBM با قدرت یادگیری

یادگیرنده‌ای استفاده می‌کند که دارای قابلیت تشخیص الگوها و ایجاد ارتباط بین داده‌های گذشته و کنونی هستند. هنوز هم برای ایجاد مدل‌های یادگیری عمقی الگوریتم‌هایی ایجاد می‌شوند، ولی این تراشه را می‌توان برای سیستم‌های کنونی مانند MatConvNet به کار برد. IBM هنوز در نخستین روزهای به کارگیری از این تراشه به سر می‌برد. این شرکت در نظر دارد با استفاده از این تراشه‌ها رایانه‌ای در مقیاس مغز انسان بسازد ولی ساخت الگوریتم‌ها و اپلیکیشن‌ها برای چنین رایانه عظیمی بخشی از مشکل است.

شرکت IBM ساخت تراشه‌های شبیه به مغز انسان را در سال ۲۰۰۴ شروع کرد و در سال ۲۰۰۹ رایانه‌ای را در مقیاس مغز انسان شبیه سازی کرد. یک تراشه نمونه در سال ۲۰۱۱ ساخته شد که دارای ۲۵۶ نورون دیجیتالی بود و قابلیت تشخیص الگوها را داشت. این شرکت همچنین در حال ساخت رایانه‌های کوانتومی به عنوان جایگزینی برای

فریم در ثانیه مرتب کند و برای این کار فقط ۲۵ تا ۲۷۵ میلی وات برق مصرف می‌کند. این پردازشگر قادر است الگوهای تصویری را که توسط ۵۰ تا ۱۰۰ دوربین در ۲۴ فریم در ثانیه ایجاد می‌شوند را شناسایی کند و تشخیص دهد. همچنین این تراشه می‌تواند با استفاده از یک تلفن هوشمند بدون این که نیاز به شارژ کردن آن برای چند روز باشد این کار را انجام دهد. این محصول بسیار کم مصرف تر از سرورهای کنونی است که با چیپ‌های متداول شناسایی کننده تصویر و گفتار مانند GPU، و FPGA کار می‌کنند. مایکروسافت، گوگل، فیس بک و باید واز یادگیری عمیق برای نزدیک شدن به پاسخ‌های مرتبط با تشخیص تصویر و گفتار استفاده می‌کنند. این سیستم‌های یادگیری عمیق بیشتر با واحدهای پردازش گرافیکی (GPU) کار می‌کنند که مصرف کننده بیش از ۱۵۰ وات برق هستند. تراشه TrueNorth از الگوریتم‌ها و مدل‌های

رایانه‌های خانگی و سرورهای امروزی است.

منابع:

IBM shows how fast its brain-like chip - can learn; Agam Shah; PCWorld Deep learning inference possible in-embedded system thanks to TrueNorth; Caroline Vespi; IBM Research IBM's brain-inspired chip - TrueNorth changes how computers 'think,' but experts question its purpose; Hope Reese; TechRepublic IBM's unveils the brain-inspired - TrueNorth cognitive computer; Brad Bourque; Digital Trends How IBM Got Brainlike Efficiency - From the TrueNorth Chip; Jeremy Hsu; IEEE Spectrum ۲۰۱۴; en.wikipedia - extremetech از: \*



## گیاهان ایران

## پیچک بوشهری

نام علمی: *Convolvulus buschiricus*

گیاهی علفی یا بوته ای به ارتفاع ۵۰ تا ۹۰ سانتی متر است که ساقه ها از قاعده گیاه منشعب می شوند و کرک های فراوان و پراکنده دارند. برگ ها علفی شکل و بدون دمبرگ هستند. گل ها آذین و معمولا به رنگ صورتی با دو و نیم سانتی متر پهنا به صورت چندتایی در انتها یا کناره های شاخه می رویند. گل ها در اواخر بهار یا اوایل تابستان ظاهر می شوند. این گیاه در سواحل یا دشت ها می روید. در ایران از استان های خوزستان، بوشهر و هرمزگان گزارش شده است.

منبع:

«فلورا ایرانیکا»، FLORA IRANICA, a monumental work on the plants of Persia. Edited by Karl Heinz

Rechinger of Vienna since ۱۹۶۳ - ۱۹۷۷

\*عکس از: molbiol.ru

## حیات وحش ایران

## کشیم گردن سرخ



فراوانی در استان های شمالی و حاشیه دریای خزر یافت می شود.

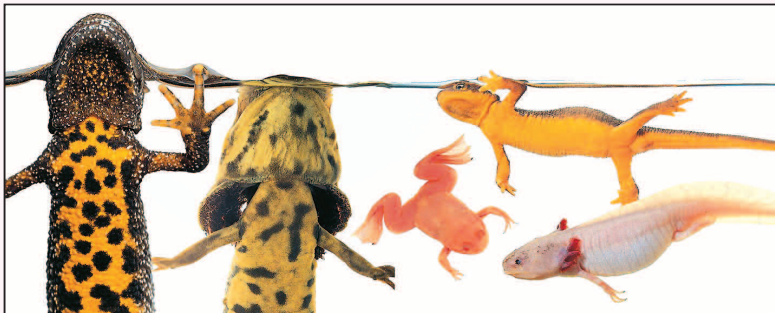
این گونه نخستین بار در سال ۱۷۸۳ توسط Pieter Boddaert فیزیکی دان هلندی گزارش و نام گذاری شد.

\*عکس از: wikimedia

کشیم گردن سیاه با نام *Podiceps grisegena* به خانواده «کشیم ها» یا *Podicipedidae* و راسته «کشیم سانان» یا *Podicipediformes* تعلق دارد. اندازه آن حدود ۴۵ تا ۵۰ سانتی متر است. منقاری به رنگ سیاه دارد که منقار پایینی و قاعده منقار بالایی زرد روشن است و در زمستان ها به رنگ سیاه دیده می شود. ناحیه فوقانی بدن قهوه ای تا خاکستری با لکه های سفید، اطراف سر در فصل تابستان گردن قرمز می شود.

در باتلاق ها، تالاب ها، نیزارها، سواحل دریاها و برکه ها به سر می برد. از بی مهرگان آبزی، دوزیستان و ماهیان تغذیه می کند. سه تا پنج تخم می گذارد. در ایران زمستان ها به

## از دوزیستان محافظت کنیم! بخش نخست



نکردن از حشره کش ها و آفت کش ها است. این مواد شیمیایی سمی هستند و به طور کلی پیش از این که وارد بازار شوند آزمایش های کمی یا اصلا هیچ آزمایشی برای اطمینان از این که آیا برای دوزیستان مضر هستند یا خیر روی آن ها انجام نمی شود. متأسفانه بسیاری از این آفت کش ها با تبعیت از قانون جاذبه وارد مسیرهای آب می شوند، یعنی درست مکان هایی که دوزیستان زندگی و زاد و ولد می کنند. چیزی که شرایط را به مراتب برای دوزیستان بدتر می کند این است که پوست آن ها نفوذ پذیر است و در نتیجه قدرت جذب بسیار بالایی دارد. جمعیت قورباغه کوهی پا زرد که جزو دوزیستان تهدید شده هستند و در در مناطق کشاورزی دره مرکزی کالیفرنیا زندگی می کنند نسبت به گونه های دیگر با سرعت بیشتری از بین رفته اند.

«آترازین» را شاید بتوان رایج ترین علف کش در دنیا دانست. هر ساله فقط ۳۳ میلیون کیلوگرم از این ترکیب شیمیایی که باعث آلودگی گسترده آب های آشامیدنی می شود و مشکلات احتمالی مانند نقص های هنگام تولد و مشکلات قانندگی ایجاد می کند، فقط در ایالات متحده آمریکا مورد استفاده قرار می گیرد. آترازین در قورباغه ها همافرو دیتیسسم ایجاد می کند، بدین معنی که در قورباغه های نر اندام های تولید مثلی ماده رشد می کند. به علاوه توانایی بقای سمندرها را کاهش می دهد. این ترکیب شیمیایی کیفیت آب دریاچه ها را تغییر می دهد و سبب پیدایش حلزون های بیشتری می شود. حلزون ها هم نقش میزبان های واسطه نوعی پارازیت «ترماتود» را ایفا می کنند که در اندام های حرکتی بچه قورباغه های در حال رشد نقب می زند و باعث بدشکلی این اندام ها و ناهنجاری فیزیکی در قورباغه ها می شود.

ادامه دارد...

\*مرتضی جوهری

\*عکس ها از: livescience

دیگر آسیبی وارد شده به این جانوران از خود طبیعت نشأت می گیرد. ولی باید اشاره کرد که تمامی این عوامل طبیعی به طور غیرمستقیم از انسان نشأت می گیرند. برای مثال در دهه اخیر نوعی قارچ شناسایی شده است که سرعت مرگ و میر جمعیت قورباغه ها را در سراسر جهان به طور باور نکردنی بالا می برد. این قارچ که *Chytrid fungus* نام دارد روی پوست قورباغه را می پوشاند و مانع عملکرد منافذ پوستی آن می شود. با توجه به این که قورباغه ها برای مرطوب نگه داشتن بدن و بخشی از تنفس خود بسیار متکی به پوست منفذدار هستند این قارچ به طور قطع از رسیدن آب به بدن آن ها جلوگیری می کند و تنفس را مشکل می کند. در آخر هم قورباغه ها در اثر از دست دادن آب بدن می میرند. دانشمندان معتقدند که این قارچ به احتمال زیاد در دهه ۱۹۴۰ در دنیا گسترش پیدا کرده است، زمانی که قورباغه های پنجه دار آفریقایی که یکی از معدود گونه هایی که در مقابل هجوم این قارچ مصونیت دارند برای انجام پژوهش های پزشکی، به ویژه تست های حاملگی، به سراسر دنیا حمل شدند. هنگامی که به قورباغه های پنجه دار آفریقایی ادراک یک زن باردار تزریق شد تخم گذاشتند. ممکن



است قارچ آفریقایی در آن زمان شروع به حمله به جمعیت های قورباغه هایی کرده باشد که مصنوعیتی در مقابل آن نداشتند. کشف قارچ *Chytrid* اثرات مخرب آن بر جمعیت دوزیستان منجر به ایجاد یک پروژه حفاظتی ۵۰۰ میلیون دلاری شده است که پروژه «کشتی نوح دوزیستان» نام دارد.

به دنبال این پروژه از همه باغ وحش ها، باغ های گیاه شناسی و آکواریوم ها در سراسر دنیا خواسته می شود که هر کدام ۵۰۰ عضو از دست کم یک گونه از رده دوزیستان را برای انجام این پروژه برای بررسی و آزمایش نگهداری کنند. سپس هر کدام از این ۵۰۰ دوزیست در باغ وحش تمیز

از بین رفتن سریع گونه های مختلف دوزیستان در دهه های اخیر بدون شک فاجعه بار ترین زیان به تنوع زیستی است که تا کنون ما انسان ها شاهد آن بوده ایم. این امر یکی از جدی ترین موضوعات زیست محیطی زمان حال است. حل کردن مشکلی به این بزرگی نیازمند تلاش دسته جمعی دانشمندان، سیاستمداران، مدرسان و سرمایه داران است. به علاوه افرادی که در رسانه های مختلف در حال فعالیت هستند و نیز شخصیت های مطرح و برجسته مانند بازیگرها و موسیقیدان ها می توانند به سرعت روی افکار عمومی تأثیر بگذارند و مسأله مبهم و ناآشنای کاهش جمعیت دوزیستان را پیش بکشند و اهمیت آن را برای عموم آشکار کنند. ولی از سوی دیگر کمک به دوزیستان سیاره ما مستلزم کوشش گروهی مردم است، یعنی همه کسانی می توانند با مراعات و احترام گذاشتن به طبیعت از تأثیرات منفی روی محیط زیست بکاهند و مسئولان دولتی باید کسانی را که می توانند کمک رسان باشند حمایت کنند.

این که بشر بتواند شاهد انقراض یک رده کامل از سلسله جانوران باشد به ندرت اتفاق می افتد. آن زمانی که دایناسورها از صحنه روزگار محو شدند ما وجود نداشتیم یا این که شاهد انقراض دودوها که روزگاری ساکن جزیره موریس در اقیانوس هند بوده اند نبودیم.

ولی طبق گفته بسیاری از دانشمندان حفاظت محیط زیست این اتفاق در مورد دوزیستان در حال رخ دادن است، یعنی با چشمان خود شاهد انقراض آن ها خواهیم بود! در حال از دست دادن جمعیت انواع دوزیستان هستیم و اگر جامعه حفاظت کننده از این رده جانوری هر چه زودتر وارد عمل نشود قورباغه ها و سمندرها نیز به زودی به جمع دایناسورها و دودوها اضافه خواهند شد.

جمعیت های مختلفی از رده دوزیستان مدت زمانی است که در حال کاهش به سر می برند. قورباغه ها شناخته شده ترین گروه این رده هستند. سمندرها با دست و پا و سمندرها کرمی نیز در معرض خطر قرار دارند. آلودگی هوا، گرم شدن سیاره زمین و ویرانی زیستگاه های جانوران به دلیل ساخت و سازهای انسان تا همین لحظه تلفات زیادی به بار آورده اند.

جمعیت قورباغه ها به طور خاص بسیار آسیب دیده است، به طوری که فقط در ده سال اخیر ۱۷۰ گونه قورباغه منقرض شده اند و ۱۹۰۰ گونه دیگر در وضعیت زیستی تهدید شده قرار دارند، یعنی فقط یک قدم به این که در معرض خطر انقراض قرار گیرند مانده است. برخی به اشتباه گمان می کنند که اگر چه بشر تا حد زیادی مقصر است، ولی بخش



## غارهای ایران غار نباتی

این غار در استان یزد، شهرستان میبد، در فاصله حدود ۳۰ کیلومتری جنوب غرب ندوشن و ۱۹ کیلومتری نصرآباد و کنار منطقه‌ای به نام گلو سرخ و در دهانه کوهی در اطراف منطقه ندوشن واقع شده است. دو دهانه دارد که دهانه فرعی به صورت مصنوعی ایجاد شده و دهانه اصلی به ابعاد ۱/۵ در ۱/۵ متر در داخل زمین تشکیل شده است. این حفره حدود چهار متر عمق دارد و بعد از آن به محوطه غار می‌رسیم که به طور کامل تاریک است.

غار سه قسمت یا سه مسیر مجزا دارد که طول مسیر اصلی آن حدود ۵۰ متر است و در وسط مسیر اصلی، فضای باز که به آن «تالار» گفته می‌شود وجود دارد. حوضچه‌های کوچک آب در قسمت‌های مختلف غار تشکیل شده اند که با توجه به



میزان بارندگی و میزان چکش آب از قندیل‌ها و سایر عوامل طبیعی، تعداد آن در طول سال کم و زیاد می‌شود. وجود رطوبت داخل غار، چکیدن آب از قندیل‌ها، ترمیم قندیل‌های شکسته شده و وجود مواد آهکی داخل غار از نشانه‌های فعالیت غارزایی است.  
\*عکس از: poolnews.ir

## تالاب‌ها و دریاچه‌های ایران

### تالاب برم دلك

این تالاب با وسعت ۷۰ هکتار در ۱۴ کیلومتری شرق شیراز، چهار کیلومتری قصر ابونصر در روستای برم دلك در استان فارس واقع شده است. آب این تالاب به صورت چشمه‌ای از شکاف‌های دامنه کوه بمو بیرون می‌آید و پس از سرازیر شدن، تالاب برم دلك را در پای کوه تشکیل می‌دهد. اطراف این تالاب را پوشش گیاهی نی پوشانده است. مرغابی، تنجه، اردک سرسبز، آبچلیک، چوکا و آنقوت در این تالاب دیده می‌شوند. «برم» به معنای «چشمه کوچک» و «دلك» به معنای «دل انگیز» است. شترمار از مارهای غیر سمی و گرز مار از مارهای سمی در اطراف این تالاب زندگی می‌کنند. همچنین از سوسمارها انواع لاسرتاها و آگاماها و اسکینک‌ها در نزدیکی تالاب دیده شده‌اند.



## سرگذشت نهنگ‌های عصر ما

### زباله‌های پلاستیکی چه بر سر نهنگ‌ها می‌آورد؟

از سویی به عظمت و زیبایی آن‌ها اعتراف کرده و از سویی تمامی این کرنش‌ها را به وهم تبدیل می‌کنیم. به خودمان تبریک می‌گوییم که جلوی شکار آن‌ها را گرفته ایم؛ با این حال هزاران نهنگ و دلفین در اثر آلودگی‌هایی که خودمان روانه اقیانوس‌ها می‌کنیم کشته می‌شوند. نمی‌توانیم رابطه مستقیمی بین بطری‌های یک بار مصرف آب معدنی و بلایی که بر سر طبیعت می‌آورند برقرار کنیم. نهنگ‌ها هنوز قربانی روند صنعتی شدن بشر هستند، این عطش سیری ناپذیر ما برای رشد و توسعه به هر قیمتی!

در موزه تاریخ طبیعی لندن در بخش نگهداری سرن، هزاران نمونه جانوری وجود دارد که کسی تمایل به نمایش گذاشتن آن‌ها را ندارد. بلوک‌هایی از «روغن سر نهنگ» (spermaceti)، موم خالص سفید رنگ سخت شده از سر نهنگ عنبر در آن جا نگهداری می‌شود.

نهنگ‌ها در جعبه‌ها برای به دست آوردن این ماده روغنی بود که کشتی‌های آمریکایی و بریتانیایی عازم دریاهای جنوب شدند، تا ماده‌ای را با خود بیاورند که با آن بتوانند خیابان‌های لندن، نیویورک، برلین و پاریس را روشن نگه دارند. می‌توانستند با آن شمع درست کنند، ماشین‌های انقلاب صنعتی شان را روشن کاری کنند. روغن سر نهنگ به قدری لطیف است که ناسا هم در مأموریت‌های فضایی از آن استفاده می‌کرد، چون در فضای خارج جو زمین یخ نمی‌زند.

این است سرگذشت نهنگ‌های عصر ما. آن‌ها بی‌اطلاع از اهداف ما به ما اجازه دادند تا خانه‌های مان را جلا دهیم و روشن کنیم. حتی مدفوع نهنگ عنبر به شکل عنبر سائل یا شهابی با ارزش‌ترین ماده طبیعی برای ما انسان‌ها به شمار می‌رود که هنوز هم به عنوان ماده تثبیت کننده در عطرها و گرانیج‌ها از آن استفاده می‌شود. این طرز استفاده را در کنار مفهوم «حیوانات فرهنگی» که به خود اطلاق می‌کنیم و عمیقاً هم وابسته به روابط خانوادگی و عاطفی هستیم، بگذاریم.

آیا همه ما می‌دانیم که اجتماع نهنگ‌ها از هر گونه‌ای که باشند بی‌قید و شرط مادر محور هستند و حتی در برخی گونه‌ها نهنگ‌های نر بالغ تمامی طول عمر خود را در کنار مادرهایشان زندگی می‌کنند؛ نهنگ‌های هندی این ویژگی را دارند. شاید می‌دانستیم، شاید هم نه! آیا فرقی می‌کند که بدانیم یا ندانیم؟! فقط در ایران نیست که نسبت به حیوانات ستم می‌شود، این تراژدی در همه جای دنیا وجود دارد. برخی از مردم کشورهای پیشرفته که خود را دوستدار حیوانات و طبیعت می‌دانند، ندانسته یا دانسته به مصرف گرایی خود و با استفاده از فناوری‌هایی که فقط برای پول تولید محصول می‌کنند، دست به کشتار وحشتناک موجودات زنده و تخریب محیط زیست می‌زنند که آمار شکار و ماهیگیری در ایران جز اعداد قابل محاسبه‌ای بیش نیستند.

\*مرتضی جوهری

\*عکس‌ها از: wittifyfeed و express.co.uk

می‌کردند شاید جانور یک ماهی مرکب بزرگ را بلعیده باشد. ولی پس از این که چهار معده آن را تشریح کردند (نهنگ‌های عنبر اگر چه جانورانی شکارگر هستند ولی سیستم گوارشی مشابه جانوران نشخوارکننده دارند) بیش از ۱۰۰ کیسه پلاستیکی و خرده زباله‌های دیگر در معده آن دیده شد. روی یکی از کیسه‌ها شماره تلفن یک



رستوران غذای سولاکسی (غذایی یونانی تهیه شده از گوشت) نوشته شده بود. دانشمندان با شوخی تلخی گفتند که نهنگ بیچاره خودش نمی‌توانست با صاحب رستوران تماس بگیرد و از بابت دردسری که محصول آن‌ها برایش درست کرده اند شکایت کند!

سرگذشت غم انگیز نهنگ‌های عنبر دریای شمالی یادآور آلباتروس‌های آشیانه ساز جزیره میدوی هستند که «کریس جوردن» عکس‌های تند و تیزی از آن‌ها گرفته است. عکس‌های او بقایای اسکلت بدن جوجه آلباتروس‌ها را که مادرشان با پلاستیک - از درب بطری تا ته سیگار- آن‌ها را تغذیه کرده بود و از گرسنگی مرده بودند، نشان می‌دهند.

وال‌ها به تمثال موجودات دریازی مورد تهدید تبدیل شده‌اند.



مشاهده ۱۳ نهنگ عنبری که در اثر بلعیدن مقادیر زیادی زباله پلاستیکی در سواحل آلمان بی‌جان افتاده اند چه وجهی از تمدن ما را نشان می‌دهد؟! این تنها ظاهر حزن انگیز این موجودات شگفت انگیز است. از شکم آن‌ها تور ماهیگیری ۱۳ متری و یک تکه پلاستیک ۷۰ سانتی متری که متعلق به یک خودرو است نیز بیرون آورده شده است! بدون شک این نهنگ‌های قربانی شده سمبل بی‌چون و چرای غفلت انسان مدرن نسبت به زندگی جانوران دریایی هستند.

در ژانویه ۲۰۱۶ نهنگ‌های عنبر مرده در کرانه دریای شمالی (بخشی از اقیانوس اطلس) دیده شدند. در نتیجه معاینه اجساد این سیزده نهنگ که با امواج دریا به ساحل شهر «تونینگ» واقع در ایالت «اشلسویگ - هل اشتاین» آلمان آورده شده بودند مقدار بسیار زیادی زباله پلاستیکی در شکم آن‌ها مشاهده شد. نهنگ‌ها این زباله‌های پلاستیکی را به دهان خود کشیده و بلعیده بودند، به تصور این که این مواد دور ریخته شده ماهی مرکب هستند.

ماهی مرکب یکی از غذاهای اصلی نهنگ عنبر را تشکیل می‌دهد. به گفته «اربرت هابک»، مدیر محیط زیست این ایالت، این کشفیات نشان دهنده گرایش جامعه ما به مصرف پلاستیک است. حیوانات ندانسته این زباله‌ها و ضایعات را می‌بلعند و رنج می‌کشند، در حین این که شکم‌های آن‌ها پر است و پلاستیک‌ها هضم نمی‌شوند از گرسنگی تلف می‌شوند. اگر چه تکه‌های بزرگ مشکلات واضحی را ایجاد می‌کنند و راه روده را می‌بندند، نباید پلاستیک‌های کوچک را به بهانه کوچک و بی‌اهمیت بودن دور بیاندازیم، چرا که درست همین زباله‌های کوچک نه فقط برای موجوداتی که با عمل مکیدن تغذیه می‌کنند، بلکه برای همه گونه‌های جانوری مشکلات جدی پیش می‌آورند.

تصور این جانوران غول پیکر باهوش، آرام و احساساتی که بی‌جان در حین این که شکم آن‌ها پر از پلاستیک است روی شن‌ها افتاده‌اند به قدر کافی گویای رابطه نابرابر بین انسان و نهنگ عنبر است. این حقیقت که همین موجود بزرگ‌ترین مغز را در میان همه موجوداتی که تا کنون در سیاره زمین زندگی کرده اند دارد به خوبی مؤید این ناعدالتی بشری است. آزار و سوء استفاده‌ای که ما به این جانوران حیرت انگیز می‌رسانیم با تلاش‌هایی که برای محافظت از گونه‌های جانوری می‌کنیم در تناقض محض است! متأسفانه برای کسانی که داستان آسیب بشر به نهنگ‌ها و دلفین‌ها را دنبال می‌کنند وضعیت اسفناک نهنگ‌های عنبر سواحل آلمان قصه تازه‌ای نیست. در سال ۲۰۱۱ یک نهنگ عنبر نابالغ بی‌جان در نزدیکی جزیره میکونوس در یونان روی آب شناور افتاده بود. معده این نهنگ به قدری متورم شده بود که دانشمندان گمان





دانشنامه تغذیه

انگور

■ آناهیتا هیشتا



انگور بیش از هر میوه دیگری در دنیا تولید می شود. هزاران نوع مختلف انگور وجود دارد که روی خوشه ها یا درخت های مو بالارونده یا

درختچه های کوتاه در بیشتر نواحی با آب و هوای مختلف رشد می کنند. گوشته حبه های انگور آبدار و شیرین است و پوست آن ها از سبز کم رنگ مایل به زرد تا سیاه مایل به ارغوانی متغیر است. انگور که نام علمی آن *Vitis* است به خانواده *Vitaceae* تعلق دارد. دو نوع از انواع اصلی انگور در دنیا شامل نوع اروپایی و نوع آمریکایی هستند. انگور اروپایی از انگوری که در ایالات متحده پرورش داده می شود معروف تر است. بیشتر انواع آمریکایی پوست «سُر» دارند، بدین معنی که به راحتی پوست آن ها کنده می شود، ولی پوست انگور اروپایی محکم به گوشته میوه می چسبد. طبقه بندی انگورها بر اساس دانه دار بودن یا بی دانه بودن آن ها است. همچنین بر اساس نوع مصرف نیز طبقه بندی می شوند؛ این که آیا برای تهیه نوشیدنی هستند، برای تهیه غذاهای تجاری استفاده می شوند یا برای خوردن هستند. از لحاظ قدمت، انگور جزو قدیمی ترین میوه های کشت شده است. شواهد فسیلی نشان می دهند که ۸۰۰۰ سال پیش انگور در مناطقی که امروزه در شمال ایران، بین دریای خزر و دریای سیاه، قرار گرفته اند کاشته و مصرف می شد. در قاره آمریکا، پیش از ورود اسپانیایی ها درخت های انگور بومی به صورت وحشی در کناره رودخانه ها و نهرها رشد می کردند، ولی بسیار ترش مزه بودند. این مبلغ های مذهبی اسپانیایی بودند که در قرن هجدهم طی سفر از مکزیک به سمت شمال قاره، کشت انگور اروپایی در کالیفرنیا را آغاز کردند. امروزه ایالت کالیفرنیا ۹۷ درصد کل تولید داخلی انگور ایالات متحده را تأمین می کند.

گیاه انگور در هر نوع آب و هوایی رشد می کند، ولی بیشتر در نواحی معتدل که دمای متوسط سالانه آنها بالای ۵۰ درجه فارنهایت است می روید. اگر چه امروزه ماشین آلات مدرن را برای کاشت و پرورش انگور به کار می برند اما برخی امور مربوط به پرورش انگور هنوز به شکل دستی انجام می شود. تاکستان ها را بیشتر از طریق قلمه زدن و برش گیاه توسعه می دهند تا این که دانه های آن را بکارند. برای این که یک درخت مو به طور بهینه محصول بدهد پنج سال زمان لازم است. پای درخت های موی چوبی باید تکیه گاه زده شود تا درخت بتواند وزن میوه هایی که روی آن می رویند را تحمل کند. مانند بیشتر میوه ها، انگور هم وقتی می رسد قند تولید می کند ولی بعد از چیده شدن شیرین تر نمی شود. هنگام خرید انگور باید انگوری را انتخاب کنیم که لایه پودر ماندی روی آن را پوشانده باشد. روی انگورهای سبز باید رنگ مایه ای طلایی دیده شود و نشانه انگور تیره خوب یکدست بودن رنگ دانه های آن است.

انگور را درون یخچال داخل کیسه پلاستیکی سوراخ دار تا سه روز می توان نگهداری کرد. انگور مخصوص پذیرایی بدون دانه هم به صورت تازه و هم یخ زده قابل مصرف است. انگور کونکورد که در ایالات متحده تولید می شود و پوست آن به راحتی جدا می شود برای تهیه کمپوت، مربا، ژله و آب میوه استفاده می شود. برای تهیه آب انگور قرمز یا ارغوانی انگور را با پوست وارد چرخه تولید می کنند، در صورتی که برای تهیه آب انگور سفید پوست میوه گرفته می شود.

برخی گونه های انگور منشأ خوبی از ویتامین C هستند، ولی نه همه آن ها. انگور حاوی مواد فیتوشیمیایی است که بروز بیماری های قلبی را کاهش می دهد.

■ عکس از: wikipedia

# آشنایی با ویتامین ها

بخش نهم

■ محمد مهدی امیری خوره - کارشناس گیاهان دارویی و معطر



**ویتامین D** - یکی از ویتامین های لازم برای بدن و از ویتامین های محلول در چربی است که به رشد و استحکام استخوان ها از طریق کنترل تعادل کلسیم و فسفر کمک می کند. این ویتامین با افزایش جذب فسفر و کلسیم از روده ها و کاهش دفع از کلیه سبب متابولیسم استخوان ها می شود و از طریق ترجمه ژن های هسته سلول به رشد سلول کمک می کند. منبع اصلی دریافت این ویتامین به جز منابع گیاهی مانند غلات و حیوانی مانند ماهی ساردین و شیر، نور آفتاب است. ۱۰ تا ۲۰ دقیقه ماندن در زیر نور آفتاب، نیاز روزانه بدن انسان به این ویتامین را فراهم می کند. کمبود این ویتامین باعث پوکی استخوان در کهنسالی می شود. دریافت ویتامین D و کلسیم به افزایش قدرت و هماهنگی عضلات در افراد کهنسال کمک می کند. ویتامین D باعث پیشگیری از بروز بیماری هایی مانند راشیتیس در کودکان، استئومالاسی در بزرگسالان و پوکی استخوان در کهنسالی می شود. این ویتامین به رشد و استحکام استخوان ها و رشد سلول ها کمک زیادی می کند. نیاز روزانه برای این ویتامین برای هر فرد بالغ ۱۰ میکروگرم یا حداکثر ۲۰۰۰ واحد در روز است. در دوران کودکی و پیری این میزان بالاتر است. مصرف ویتامین D باعث سلامت مغز و جلوگیری از آلزایمر می شود. شیوع کمبود ویتامین D به ویژه در زنان و کودکان ایرانی بین ۵۰ تا ۸۰ درصد است. بیماری راشیتیس از عوارض مصرف کم این ویتامین در دوران کودکی به شمار می رود که به علت کمبود کلسیم و فسفر در زمان رشد استخوان ها، استخوان های فرد دارای املاح کمی خواهد بود و نخواهد توانست وزن فرد را تحمل کند و در نتیجه انحناء خواهند یافت. عوارض دیگر آن بزرگی جمجمه، زائده های دکمه مانند روی ستون فقرات و برجستگی سینه است همچنین مچ دست و پا پهن می شود که توسط رادیوگرافی قابل تشخیص است.

در دوران بزرگسالی فقر این ویتامین در بدن باعث به وجود آمدن بیماری استئومالاسی می شود. این بیماری به این شکل است که با کاهش تراکم استخوانی دردهای شدیدی در قسمت پا و کمر احساس می شود و استخوان های بلند به راحتی شکسته می شوند. اگر فرد در این دوران شروع به دریافت ویتامین کند، این عارضه رفع می شود. در دوران کهنسالی کمبود این ویتامین باعث بروز بیماری پوکی استخوان به ویژه در بانوان خواهد شد و عامل اصلی تأثیرگذار تغییرات هورمونی در بدن است و

باعث کاهش میزان ویتامین D در بدن می شود. دریافت این ویتامین در دوران بیماری کمک چندانی به بهبود آن نمی کند، بلکه برای پیشگیری از این بیماری باید از دوران جوانی کلسیم و فسفر همراه ویتامین D مصرف شود. کمبود این ویتامین در بدن باعث عوارضی چون دیر دندان درآوردن و دیر نشستن و دیر راه افتادن در کودکان، نافرمان شدن لگن که این بیماری در دخترها باعث تنگی لگن شده و به ناچار باید از طریق سزارین زایمان کنند. کمبود این ویتامین باعث افزایش احتمال ابتلاء به سرطان سینه یا پروستات نیز می شود. همچنین کمبود این ویتامین ضعیف شدن دستگاه ایمنی بدن را به دنبال دارد و ممکن است فرد مبتلا به سرطان و دیابت و حتی عفونت شود. عواملی مثل مصرف برخی داروهای ضد تشنج مانند «فنوباریتال» یا «فنی توئین» یا رشد سریع کودک یا برخی اختلالات در جذب این ویتامین در بدن یا نرفتن زیر نور آفتاب یا نخوردن غذاهای حاوی این ویتامین باعث کمبود ویتامین D در بدن می شود. استفاده بیش از حد از این ویتامین به ویژه اگر همراه با مصرف زیاد کلسیم باشد، منجر به مسمومیت می شود. استفاده از قرص و آمپول ویتامین D به شکل مستمر مشکلاتی مانند رسوب کلسیم در بافت های نرم مانند کلیه ها، ریه ها، قلب و گوش را به دنبال دارد که در کلیه ها باعث سنگ کلیه، در ریه ها و قلب منجر به عوارض ریوی و قلبی و در گوش به اختلالات شنوایی و حتی کری می انجامد. عوارضی مانند سر درد، تهوع، استفراغ، ضعف، تشنجی زیاد، افزایش حجم ادرار، یبوست، تأخیر در رشد در طفل های شیرخوار، مشکلات گوارشی و شکنندگی استخوان از دیگر عوارض مصرف بیش از اندازه ویتامین D به شمار می روند. چربی ماهی ها مانند قزل آلا منبع غنی ویتامین D هستند. تابش اشعه ماوراء بنفش به پوست انسان باعث می شود که ماده ای به نام «دهیدرو کلسترول» با گذراندن مراحل در بدن در کلیه و ویتامین D تبدیل شود. افراد با پوست روشن تر نسبت به تیره تر ها می توانند در مدت کمتری که زیر آفتاب مانده اند نیاز خود به این ویتامین را تأمین کنند. غلات و برخی سبزیجات و میوه جات، کره، روغن کبد ماهی، زرده تخم مرغ، خامه، جگر، تن ماهی و ماهی ساردین حاوی مقادیر زیادی از این نوع ویتامین هستند.

ادامه دارد...

■ عکس از: inrtracker.com

شناخت داروها

## فیل افرین (۴)

است دیگر آن دوز را به حساب نیاوریم و طبق ساعت های معین به مصرف آن ادامه دهیم. باید از مصرف دوز دو برابر برای جبران دوز فراموش شده خودداری کرد.

عوارض جانبی فیل افرین شامل چه مواردی هستند؟ این دارو عوارض جانبی ایجاد می کند که برخی از آن ها جدی هستند. در صورت عصبی شدن، گیج شدن یا خواب آلودگی باید مصرف آن را قطع کنیم و با پزشک خود تماس بگیریم. البته عوارض جانبی دیگری هم بروز می کنند. در صورت مواجه شدن با هر مشکل غیر عادی باید با پزشک معالج تماس گرفت. در صورت آوردن دوز کردن یا پیش آمدن وضعیت اورژانسی چه باید بکنیم؟ در این حالت باید با اورژانس پزشکی منطقه نزدیک به محل سکونت خود تماس بگیریم.

ادامه دارد...

■ منابع:

- Adams, Holland, & Bostwick (2008). Pharmacology for Nurses: A Pathophysiologic approach. Upper Saddle River, New Jersey.
- Morris, Hamilton; Wallach, Jason (2014). From PCP to MXE: A comprehensive review of the non-medical use of dissociative drugs. Drug Testing and Analysis 6 (7-8).
- The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics.
- www.drugs.com
- Journal of Allergy and Clinical Immunology
- drugbank.ca

■ عکس از: poison.org



کسی که در حال مصرف فیل افرین است چه رژیم غذایی باید داشته باشد؟ تا زمانی که پزشک معالج رژیم غذایی خاصی را توصیه نکرده باشد نیازی به تغییر آن نیست.

در صورت فراموش کردن مصرف یکی از دوزهای فیل افرین چه باید کرد؟ این دارو را باید طبق میزان نیاز مصرف کرد. اگر پزشک معالج توصیه کرده است که آن را به طور منظم مصرف کنیم باید دوز فراموش شده را به محض به یادآوردن بخوریم.

ولی اگر نزدیک به ساعت مصرف دوز بعدی به خاطر بیاوریم بهتر



ضرورت دارد برای بالا بردن قدرت ایمنی زایی آن ها از یاورها به خصوص یاورهای مولکولی استفاده کنند.  
- واکسن های DNA پایدار هستند و با هزینه کمتری تولید می شوند.

کننده آنتی ژن ها (ماکروفاژها، سلول های دنتریک و سلول های B) قرار گرفته و باعث تحریک سیستم ایمنی و تولید پاسخ های ایمنی مطلوب (ایمنی همورال و ایمنی سلولی) می شوند.  
- از طرفی پلاسמידها می توانند قابلیت

خالص می شوند.  
- پلاسמיד DNA خالص شده که حامل ژن های رمز کننده پروتئین های آنتی ژن های بیماری زا هستند به عنوان واکسن DNA آماده مصرف می شوند.

در گذشته ای نه چندان دور مایه کوبی با استفاده از واکسن در پزشکی و دامپزشکی برای کم کردن مرگ و میر و ناخوشی های ناشی از بیماری های واگیردار معمول بود. به عبارت دیگر می توان قبول کرد که واکسن ها حد اقل جان دو تا سه میلیون نفر از افراد را سالانه نجات داده اند، به عنوان مثال بیماری آبله (small pox) ریشه کن شد و تلفات ناشی از بیماری فلجی هم پس از واکسیناسیون به طور چشمگیری کاسته شده است. در دامپزشکی نیز در بیشتر بیماری ها مانند طاعون گاوی با استفاده از واکسن از تلفات بیش از حد دام ها جلوگیری شده است. بنا براین با توجه به اهمیت واکسن ها تقاضا برای تولید واکسن های مؤثرتر به منظور کنترل بیماری ها در انسان، دام، طیور و آبزیان به تازگی به طور چشمگیری افزایش یافته است زیرا مقاومت میکروارگانیسم های بیماری زا در مقابل داروها به ویژه آنتی بیوتیک ها به طور قابل توجهی زیاد شده است و در واقع مایه کوبی بر ضد بیماری ها اقدام موفقیت آمیزی در بهبود بهداشت انسان و سایر موجودات است و ضرورت دارد به طور دائم تأثیر واکسن های فعلی مورد ارزیابی قرار گیرد و واکسن های مؤثرتری جایگزین واکسن های فعلی شود.

واکسن های DNA نسل سوم واکسن ها را شامل می شوند و به نام های مختلفی مانند واکسن های ژنتیکی یا واکسن های ژنی (Genetic Vaccines)، واکسن، DNA، واکسن، واکسن های پلاسمیدی (plasmid vaccines) و واکسن های پلی نوکلئیدی نام گذاری شده اند ولی باید اضافه کنیم که در کمیته تخصصی واکسن ها در سازمان بهداشت جهانی در سال ۱۹۹۶ این گونه واکسن ها را به نام «نوکلئیک اسید واکسن» (Nucleic acid vaccin) نام گذاری کرده اند که شامل هر دو گروه واکسن های DNA و واکسن های RNA هستند و اصطلاحات ایمن سازی ژنتیکی (Genetic immunization)، ایمنی حاصله از DNA برای این نوع ایمن سازی به کار برده می شود. در واقع واکسن های ژنی عبارت هستند از تزریق مستقیم پلاسמיד خالص حاوی ژن رمز کننده پادگن (پروتئین های آنتی ژنی) که سبب القاء ژن در داخل سلول های میزبان، تولید پروتئین های آنتی ژنی مربوط به آن و ارائه آن ها به سیستم ایمنی برای تولید پاسخ های ایمنی لازم می شوند.

در واقع واکسن های DNA سوسپانسیون از پلاسמידهای خالص شده حامل ژن های کد کننده و پروتئین های ایمنی زا هستند.  
**فرآیند تولید DNA واکسن** - فرآیند تولید دی اکسی نوکلئیک اسید واکسن (DNA Vaccine) به طور خلاصه در زیر شرح داده می شود:

- در ابتدا RNA که دارای اطلاعات ژنتیکی است از ویروس بیماری زا استخراج می شود.  
- RNA به DNA که معرف مجموعه ژن های ویروس است تبدیل می شود.

- بر پایه توالی DNA پرایمرهایی با توالی کوتاه DNA که اختصاصی برای ژن های مورد نظر هستند آماده می شوند، این پرایمرها به نوبه خود DNA تکمیلی (cdNA) را ایجاد می کنند که واجد ژن های مربوط به پروتئین های خاص مورد نظر هستند.

- رشته تکمیلی (cdNA) در داخل قطعه حلقوی از DNA به نام پلاسמיד وارد می شود.  
- پلاسמידهایی که دارای ژن های پروتئین های خالص هستند در باکتری های منتخب (معمولاً اشرشیا کولی) وارد می شوند سپس در باکتری مزبور تکثیر یافته و با روش کروماتوگرافی



## واکسن های DNA و نقش آن در پیشگیری از بیماری ها

- ریسک برگشت عفونت در این گونه واکسن ها وجود ندارد.  
- پاسخ های ایمنی فقط روی آنتی ژن های اختصاصی مورد نظر متمرکز می شوند.  
- در مقابل حرارت مقاوم هستند.  
- از نظر اقتصادی قیمت آن ها چندان گران نیست.

- پروتئین های آنتی ژنی به وسیله سلول های معرفی کننده (ماکروفاژها، سلول های دندریتیک و سلول های B) و مولکول های سازگار نسجی گروه ۱ و گروه ۲ به دستگاه ایمنی برای تولید پاسخ های ایمنی ارائه می شوند.

### معایب واکسن های DNA

- این گونه واکسن ها فقط روی عوامل عفونی پروتئینی مؤثر هستند ولی در مورد عوامل عفونی مربوط به باکتری های پلی ساکاریدی نقشی ندارند.  
- خطر آلوده کردن ژن های کنترل کننده رشد سلول ها را دارند و در نتیجه مصرف آن ها امکان دارد باعث بروز سرطان شود.  
- امکان دارد باعث ایجاد تحمل آنتی ژنتیکی شوند.

- امکان پردازش غیر طبیعی پروتئین های باکتریایی و انگلی وجود دارد.  
به طور کلی با توجه به فواید و معایب واکسن های DNA ضرورت دارد برای داشتن اطلاعات بیشتری در مورد مکانیسم اثر این گونه واکسن ها، ویژگی های یاورهای مولکولی، حاملین و پلاسמידها بررسی های دقیق تری انجام شود تا این که در نهایت بتوانند واکسن های DNA بدون عیب و نقص تولید و در اختیار مصرف کنندگان قرار گیرند.

\*تنظیم و تدوین: دکتر رضا هاشمی فشارکی  
\*پانویس:

۱- تحمل آنتی ژنتیکی: عبارت از این است که هر گاه آنتی ژن به مقدار زیاد یا در دفعات متعدد وارد بدن میزبان شود امکان دارد سیستم ایمنی نتواند وظایف محوله را به نحو مطلوب انجام دهد.

ساخت انواعی از پروتئین ها را داشته باشند و هر محصول تولید شده می تواند شامل انواعی از واکسن های DNA باشد که هر کدام از آن ها پروتئین های مربوط به آنتی ژن های گوناگونی را رمز گشایی می کنند.

- وانگهی تنها آنتی ژن های پروتئینی می توانند رمز گشایی شوند زیرا واکسن های خاصی که برای عفونت های مننگوکوکی یا پنوموکوکی به کار می روند از آنتی ژن های پلی ساکاریدی ساخته شده اند و نمی توانند از آن ها واکسن های DNA تولید کنند.

- واکسن های DNA بر ضد سل، سیاه زخم، ایدز، بیماری های حیوانات وحشی و تومورهای سرطانی در دست بررسی هستند.

- واکسن های DNA متعددی برای مصرف دامپزشکی مجوز گرفته اند مانند واکسن DNA تهیه شده بر ضد ویروس نیل غربی (West Nil virus) در اسب و واکسن DNA بر ضد عفونت های ناشی از ویروس های نکروتیک در ماهی های سالمون و همچنین واکسن درمانی با استفاده از DNA واکسن برای درمان ملانوما (melanoma) در انسان تحت بررسی است. به طور کلی فواید و معایب این گونه واکسن ها در زیر شرح داده می شود:

### فواید یا امتیازات واکسن های DNA

- در مقایسه با تولید سایر واکسن ها تولید آن ها نسبتاً ارزان است.  
- قدرت ایمنی زایی آن ها به مدت طولانی باقی می ماند. معذالک باید یادآوری کنیم که قدرت ایمنی زایی این گونه واکسن ها آن طوری که باید و شاید به تنهایی چندان مطلوب نیست و

- واکسن مزبور مستقیماً به داخل عضله میزبان تزریق می شود. سلول های عضلانی DNA پلاسمیدی را جذب کرده و پروتئین های آنتی ژنی مربوط به میکروارگانیسم مورد نظر را رمز گشایی می کنند.

- تغییرات ژنتیکی ایجاد شده در دوران سلول های میزبان باعث می شود که پروتئین های مزبور در سلول های میزبان پردازش شده تا این که به عنوان پروتئین های خودی در نظر گرفته نشوند.

- این گونه مولکول های پروتئینی همراه با مجموعه مولکول های سازگار نسجی گروه ۱ و گروه ۲

(Molecules of histocompatibility class ۲, class ۱) در سطح سلول های معرفی







چهل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات، روز یکشنبه ۲۵ مهر ماه ۱۳۵۵ (برابر با ۲۲ شوال ۱۳۹۶، ۱۷ اکتبر ۱۹۷۶) نقل شده است

## ۲۴ تروریست در تهران کشته شدند

امروز اعلام شد که طی هفته گذشته دو نفر از عناصر تروریست عضو گروه مارکسیست‌های اسلامی در تهران بعثت مقاومت مسلحانه در مقابل مأمورین به هلاکت رسیدند. مجتبی آلاپوش یکی از این دو نفر بود که در سال ۱۳۵۲ بعثت عضویت در گروه تروریستی مارکسیست‌های اسلامی بمدت ۱۸ ماه زندانی شده و پس از آزادی از زندان بار دیگر به بقایای گروه مذکور ملحق و در رابطه مخفیانه با ادر و خواهرش فعالیت می‌کرد. تروریست دیگری که در هفته گذشته در کبیری مسلحانه با مأمورین از پای در آمد علیرضا الفت نام داشت که او هم قبلاً بعثت فعالیت‌های ضد امنیتی بمدت ۱۱ ماه در زندان بسر برده و بعد از استخلاص از زندان به تروریست‌ها پیوسته بود.

## افزایش قیمت بخاری، یخچال و اجاق گاز قبول نشد

مرکز بررسی قیمت‌ها تقاضای افزایش کالاهای برقی، خانگی را رد کرد و به تولیدکنندگان، واردکنندگان و فروشندگان این کالاها اخطار کرد، موظفند کالاهای مذکور را به قیمت‌های تثبیت شده به بازار عرضه کنند. اتاق اصناف بشدت نرخ‌های تعیین شده این کالاها را کنترل می‌کند و از هرگونه احتکار در این زمینه جلوگیری خواهد کرد. امروز اعلام شد: تولیدکنندگان واردکنندگان و همچنین فروشندگان انواع بخاری، یخچال، اجاق گاز، لباسشویی و کالاهائی نظیر آن باید موجودیهای خود را به بازار عرضه کنند و با قیمت‌های تعیین شده بفروشند.

## مرحله اول ساختمان مترو پایان یافت

عملیات خاک‌شناسی موضعی مترو از سطح خیابانهای تهران دو ماه و دتر از موعد پیش بینی شده پایان یافت و طرح ۸۳ میلیارد ریالی ساختمان مترو وارد مرحله دوم اجرای خود شد. مرحله اول عملیات خاک‌شناسی موضعی از خیابانهای پایتخت که در چهار نقطه شهر صورت می‌گرفت هفته قبل به پایان رسید و از دیروز پیمانکاران طرح فعالیت‌های زمین‌شناسی خود را آغاز کردند. با پایان یافتن مرحله اول این طرح مقامات مسئول حدس می‌زنند، چنانچه تمام مراحل به خوبی پیش برود، تا ۵ سال و نیم دیگر اولین خط مترو برای بهره‌برداری آماده‌شود.

## قیمت ۵۴ قلم بار چهار اعلام شد

مرکز بررسی قیمت امروز نرخ جدید ۵۴ قلم منسوجات تولیدی داخلی را تعیین و برای اجرای ابلاغ کرد.

۳۶ قلم از این منسوجات مربوط به تولیدات شرکت پشمبافی ایران مریوس، ۲۱ قلم مربوط به تولیدات پشمبافی جهان و ۲ قلم مربوط به منسوجات تولیدی کوراغلی و ۴ قلم بقیه مربوط به شرکت ممتاز است. در نرخ‌های جدید فاستونی متری بین ۴۸۵ ریال تا ۶۲۰ ریال، کانتگامین ۷۲۰ تا ۷۹۰ ریال، پالتویی بین ۵۲۰ تا ۵۳۰ ریال، ترویر متری ۱۵۲ تا ۱۷۰ ریال، پویلین متری ۴۴ ریال و پرده فانتاری متری ۷۸،۵ ریال تعیین شده است.

## صد هزار چینی آدمک شبیه بیه‌ماتور ابدار آویختند

پکن - خبرگزاری فرانسه - آسوشیتد پرس - یونایتد پرس - شانگهای بزرگ‌ترین شهر انقلابی چین که قبل از سال ۱۹۴۹ و بعد از آن پیشاهنگ انقلاب چین بود دیروز طی تظاهرات عظیمی «بت‌های مورد ستایش، خود را به دار آویخت». تظاهرات عظیمی که با شرکت صدها هزار نفر دیروز در شانگهای بهو اداری از «هواکو - فنک» رهبر جدید حزب کمونیست چین انجام شد در سال‌های اخیر سابقه‌نداشته است. تظاهرکنندگان آدمک‌هایی شبیه چیانگ چینگ بیه‌ماتور و سه نفر از همدستان او را در توطئه کودتا علیه کوفسنگ در حالی که بدار آویخته شده بودند در دست داشتند و با آتش شلیک و سنج در خیابان‌ها برافزاندند. چیزی که در این تظاهرات جلب توجه محافل سیاسی و خبرنگاران خارجی را کرده است این بود که همدستان اصلی چیانگ چینگ هر سه اهل شانگهای بودند و در تظاهرات دیروز جمعیت آدمک‌های بدار آویخته شده شبیه آنها را با خود حمل می‌کرد.

## آخرین قیمت اتومبیل‌ها را گمرک اعلام کرد

گمرک انواع اتومبیل‌های چهار در چهار سیلندر مشمول تخفیف سود بازرگانی و همچنین گمرک تعدادی دیگر از اتومبیل‌های بنز، ب، ام، و با توجه به قیمت‌های صادراتی تازه تعیین شد. گمرک تقریبی بعضی اتومبیل‌های وارداتی باین شرح است:

فیات ۱۳۲- ۱۸۰۰- ۲۵۰ هزار ریال. فولکس واگن گلف - سال ۲۹۵ هزار ریال، اپل رکورد ۱۷۰۰- ۴۰۰ هزار ریال. فورد تانوس - ۱۶۱- ۳۲۰ هزار ریال. لانچیا ۱۶۰۰ - ۱۷۰ هزار ریال. داتسون ۱۸۰۰ ب- ۱۶۰ هزار ریال. مزدا ۶۱۶۰- ۱۷۰ هزار ریال. تویوتا کارینا ۱۶۰۰ اس تی ۲۰۰ هزار ریال.

قاب امروز



بازار فرش تهران - عکاس محمد نجفی

سرایه

برون دل نفس را پرفشان دیدم ندانستم که عتقا چون شود از بیضه کم بسمل شود پیدا به گوهر وارسیدن موج‌ها برهم زدن دارد جهان را شکافی سینه تا یک دل شود پیدا ره آوارگی عمری ست می‌پویم نشد یارب که چون تمثال یک آینه‌وارم دل شود پیدا به قدر آگهی آماده است اسباب تشویش طبیعت باید اینجا اندکی غافل شـود پیدا درین دریا دل هر قطره گهر درگوهر دارد اگر بر روی آب آید همان بیدل شود پیدا بیدل دهلی

چه امکان است گرد غیر ازین محفل شود پیدا همان لیلی شود بی‌پرده تا محمل شود پیدا غناگاه خط‌آب از احتیاج آگاه می‌گردد کریم آواز ده کر شش‌جهت سایل شود پیدا مجازاندیشیات فهم حقیقت را نمی‌شاید محال است اینکه حق از عالم باطل شود پیدا نفس را الفت دل هم ز وحشت بر نمی‌آرد ره ما طی نگردد گر همه منزل شود پیدا

امروز در تاریخ

## تصرف «انسان» و طلوع دودمان هخامنشیان

طبق نوشته‌های هرودوت و سایر مورخانی که در زمینه تاریخ ایران باستان تحقیق کرده‌اند و کشفیات باستان‌شناسان، هخامنش از بزرگان پارس در نخستین ماه پاییز (اکتبر) سال ۶۷۵ پیش از میلاد شهر «انسان» واقع در ۴۶ کیلومتری شمال شیراز امروز را تصرف کرد که طلوع دودمان هخامنشیان است. شهر «انسان» یکی از دو پایتخت ایلام بود. پایتخت دیگر ایلام؛ شهر شوش بود. باین فتح، نطفه امپراتوری ایران گذاشته شد که هفت دهه بعد، کوروش دوم (کوروش بزرگ) با تصرف بابل آن را تکمیل و در اکتبر سال ۵۳۹ پیش از میلاد در همین شهر آن را اعلام داشت که شرح آن در استوانه کوروش آمده است. پس از هخامنش، به ترتیب تیسیس، کوروش اول، آریارامس و کامبیز اول بر پارس به پایتختی انسان حکومت کرده بودند. کوروش دوم (بزرگ) (نوه پادشاه وقت ماد بود. پدر کوروش با هدف متحد ساختن دو طایفه ایرانی ماد و پارس یا «ماندانا» دختر پادشاه ماد که مادر او نیز دختر پادشاه لیدی (آناتولی) بود، از دواج کرده بود. بنابراین کوروش خود را وارث حکومت همه ایران زمین می‌دانست و کشور را یکپارچه کرد و زیر نظر یک دولت مرکزی قرارداد.

## این بطوطه در شیراز

کرونیکلرها از اکتبر سال ۱۳۴۷ میلادی به عنوان ماهی یاد کرده‌اند که در آن «ابن بطوطه» جغرافیدان و سفرنامه‌نویس مغربی (مراکشی) در شهر شیراز درباره سعدی مطالعه می‌کرد و در پی آن سعدی را نه تنها یک شاعر و نویسنده (استاد سخن)، بلکه یک فیلسوف بزرگ و یک آموزگار و اندرزگوی بی‌همتا به جهان معرفی کرد. ابن بطوطه برخی از اشعار سعدی را به فارسی نقل کرده است. ابن بطوطه که به سال ۱۳۰۴ میلادی در طنجه به دنیا آمده بود پژوهش جهانگردی را از ۲۲ سالگی آغاز کرد و از شمال آفریقا، همه خاور میانه از جمله ایران زمین (سرزمین‌های واقع در فلات ایران)، جنوب روسیه، چین، هند، اندونزی و آفریقای شرقی دیدن کرد و مطالعات لازم برای نوشتن کتاب خود را انجام داد.

## اعلامیه پیروزی نیروهای اعزامی ایران به ظفار

اعلامیه ۲۵ مهر ماه سال ۱۳۵۴ دولت وقت نشان می‌داد که نیروهای اعزامی ایران به کشور عمان برای سرکوب کردن استقلال طلبان ظفار، بپاخیزی ظفاری‌ها را در هم شکسته و مراکز آنان را متصرف شده‌اند. ولی در این اعلامیه به تلفات ایران در این عملیات و دلیل اعزام نیرو به یک کشور خارجی برای سرکوب یک قیام داخلی اشاره نشده بود.

www.iranianshistoryonthistday.com

## سودوکو

۱۷۴۶

		۸		۳	۷	۵	۶	
۵		۱				۹	۳	
		۲		۷			۳	
		۹		۸		۶		۱
			۶		۳		۲	
		۵	۹					۳
		۷	۳	۶	۹		۴	

۲	۹	۵	۷	۳	۱	۸	۴	۶
۸	۴	۶	۲	۹	۵	۷	۳	۱
۷	۳	۱	۸	۴	۶	۲	۹	۵
۵	۲	۹	۱	۶	۷	۳	۸	۴
۳	۷	۸	۵	۲	۴	۱	۶	۹
۱	۶	۴	۹	۸	۳	۵	۲	۷
۴	۵	۲	۳	۱	۹	۶	۷	۸
۹	۸	۷	۶	۵	۲	۴	۱	۳
۶	۱	۳	۴	۷	۸	۹	۵	۲

حل ۱۷۴۵

## جدول شرح در متن

۴۲۵۹

غلامحسین باغبان

کلیه از ضرر کردن او	۱	اردگاه	سپاهدانه معطر	نعمت خداوند	بزرگ‌ترین بندر آلمان
زلزله	زادگاه نیما	گل خوشبو	فتوت		
نوعی ماهی			سبیل نیکوکاری		
	فن مخصوص ضربه پیچ‌دار		ماه پاییزی	م	
چهار وقت؟	دیوه				
جنیش	فریاد				
متحیر و سرگشته ده هزار منتر مرغ	گلانی اهلی				
			چوبه اعدام		
از ظروف آشپزخانه	خطای بسکتبال خوشگوار		ن		
		پرورش دهنده			
ایتالیای قدیم					
توصیه	آفت گیاها				
خاک مقدس					
سخن گوشه‌دار					
ک					

حل  
۴۲۵۸